SAMSUNG

SERIES 5

LED TV

Felszerelési útmutató

Köszönjük, hogy Samsung terméket vásárolt.
Szélesebb körű szolgáltatásaink igénybevételéhez
kérjük, regisztrálja termékét a
www.samsung.com/register honlapon.

Típus: sorozatszám:

A jelen Használati útmutatóban szereplő képek csak illusztrációk, és eltérhetnek az Ön által megvásárolt termék megjelenésétől. A termék kivitele és műszaki jellemzői előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

Útmutató

Ez a tv-készülék a hozzá csatlakoztatott hagyományos vagy a tv-készülék hátlapjára szerelt beltéri egységen/dekóderen keresztül, más tv-készülékekkel együtt, interaktív funkciókkal működtethető a szállodák és más vendéglátó-ipari egységek számítógéppel vezérelt rendszereiben.

Interaktív: A tv-készülék legelső bekapcsolásakor parancs küldésével azonosítja a műholdvevő beltéri egységet/dekódert. Sikeres azonosítás esetén a tv-készülék ONLINE üzemmódra vált, és szabadon vezérelhetővé válik az beltéri egységen/dekóderen keresztül.

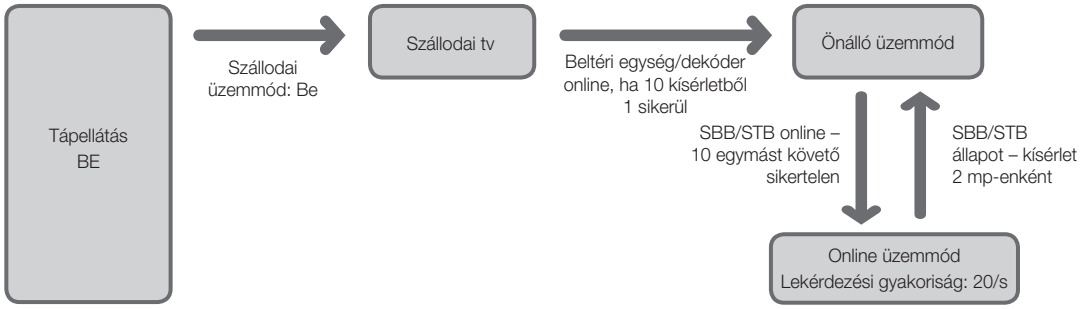
ONLINE üzemmódban a tv-készülék nem fogadja az infravörös tartományban sugárzott (a Samsung távirányító által küldött) parancsokat, és interfész protokoll szerint kezd működni.

Önálló: Ha a tv-készülék nem talál beazonosítható beltéri egységet/dekódert, a tv-készülék korlátozott működtetési lehetőséget nyújtó ÖNÁLLÓ üzemmódba vált.

Működési módok

A beltéri egységen/dekóderen keresztül működtetett tv-készülék (Szálloda üzemmódban) két állapotban lehet:

- ONLINE vagy ÖNÁLLÓ. ÖNÁLLÓ állapotban a tv-készülék aktív kommunikációs lehetőség nélküli szállodai tv-készülékként működik. Ennek köszönhetően a vendégek nem téveszthetik meg azzal a rendszert, hogy lecsatlakoztatják a beltéri egységet/dekódert.



Az önálló és az interaktív üzemmód részleteinek beállításával kapcsolatban lásd a 20-24. oldalt (A Szállodai opciók adatainak beállítása: Önálló üzemmód és Interaktív üzemmód)

- Egyes műveletek korlátozva lehetnek, hogy a vendégek ne téveszthessék meg a tv-rendszert.
- Nincs főmenü (Interaktív üzemmódban), valamint Csatorna menü és Plug & Play a főmenüben (Önálló üzemmódban)
- Korlátozott hangerő-beállítás, valamint a kezelőpanel zárolása és feloldása

Állóképre vonatkozó figyelmeztetés

Kerülje az állóképek (például jpeg képfájlok) vagy állóképelemek (például tv-csatorna logója, panoráma vagy 4:3 képformátum, tőzsdei információs vagy hírsáv a képernyő alján stb.) megjelenítését a képernyőn. Az állóképek folyamatos megjelenítése a képernyőben lévő foszfor egyenetlen elhasználódásához vezethet, ami rontja a képminőséget. Ha szeretné csökkenteni ennek mértékét, kérjük, tartsa be az alábbi javaslatokat:

- Ne nézze hosszú időn keresztül ugyanazt a tv-csatornát.
- Mindig próbálja meg teljes képernyőn megjeleníteni a képet. A lehető legjobb illeszkedés beállításához használja a tv-készülék Képformátum menüjét.
- Csökkentse a kívánt képminőség eléréséhez szükséges minimumra a fényerő és a kontraszt értékét. A magas értékek felgyorsíthatják a kiégési folyamatot.
- Rendszeresen használja a televízió összes olyan funkcióját, amely mérsékli a képernyőbeégést és a képernyő kiégését. A további részleteket lásd a Használati útmutató megfelelő fejezetében.

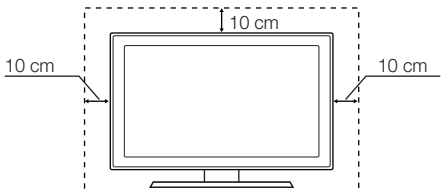
Felszerelési távolság

Tartsa be az előírt távolságot a készülék és más tárgyak (pl. a fal) között a megfelelő szellőzés biztosítása érdekében.

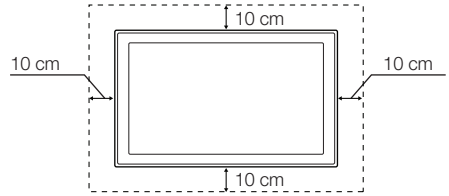
Ennek elmulasztása tüzet okozhat, vagy a készülék meghibásodását eredményezheti a megemelkedő belső hőmérséklet miatt.

- Állvány vagy falikonzol használata esetén csak a Samsung Electronics termékeit használja.
  - Más gyártó alkatrészeinek használata a készülék meghibásodásához vagy a készülék leesésének következtében személyi sérüléshez vezethet.
- A termék külseje típustól függően eltérhet a képen láthatótól.

Felszerelés állványra.



Felszerelés falikonzolra.



Tartalom

- Tartozékok 4
- A LED TV-állwvány felszerelése 5
- A csatlakozópanel 8
- A tv-vezérlő használata (panelen található gombok) 11
- A távirányító 12
- A tv csatlakoztatása hátlapra rögzíthető beltéri egységhez (SBB) 14
- A fürdőszobai hangszórók csatlakoztatása 15
- A MediaHub HD csatlakoztatása 16
- Az RJP (Remote Jack Pack) csatlakoztatása 17
- Csatlakozás COMMON INTERFACE foglalathoz (a tv-nézéshez használt kártyafoglalathoz) 19
- A Szállodai opciók adatainak beállítása 20
- A falikonzol felszerelése 64
- A tv-készülék falra rögzítése 65
- A lopásgátló Kensington-zár 65
- Műszaki leírás 66
- Méretek 67
- Licenc 69

Tartozékok

✎ Győződjön meg róla, hogy az LED tv-készülék következő tartozékai rendelkezésre állnak. Ha bármelyik tartozék hiányzik, forduljon a márkakereskedőhöz.

✎ A tartozékok színe és formája típustól függően eltérhet a képen láthatótól.

- Távirányító és elemek (2 db AAA)
- Gyors telepítési útmutató
- CI-kartyaadapter
- szálloda tartó készlet
- Tápkábel/adatkábel
- Használati útmutató
  Biztonsági útmutató (nem minden régióban)
- Kábeltartó

✎ Típustól függően előfordulhat, hogy az állvány és az állvány csavarja nincs mellékelve.

✎ Az SI forgalmazótól függően előfordulhat, hogy az adatkábel nincs mellékelve.

A termék hulladékba helyezésének módszere (WEEE – Elektromos és elektronikus berendezések hulladékai)

Ez a jelzés a terméken, tartozékain vagy dokumentációján arra utal, hogy hasznos élettartama végén a terméket és elektronikus tartozékait (pl. töltőegység, fejhallgató, USB kábel) nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni. A szabálytalan hulladékba helyezés által okozott környezet- és egészségkárosodás megelőzése érdekében ezeket a tárgyakat különítse el a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon az újrahasznosításukról az anyagi erőforrások fenntartható újrafelhasználásának elősegítése érdekében. A háztartási felhasználók a termék forgalmazójától vagy a helyi önkormányzati szervektől kérjenek tanácsot arra vonatkozóan, hová és hogyan vihetik el az elhasznált termékeket a környezetvédelmi szempontból biztonságos újrahasznosítás céljából. Az üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba beszállítójukkal, és vizsgálják meg az adásvételi szerződés feltételeit. Ezt a terméket és tartozékait nem szabad az egyéb közületi hulladékkal együtt kezelni.

A termékhez tartozó akkumulátorok megfelelő ártalmatlanítása

(Az Európai Unió területén és más, önálló akkumulátorleadó rendszerrel rendelkező európai országok területén alkalmazandó.)

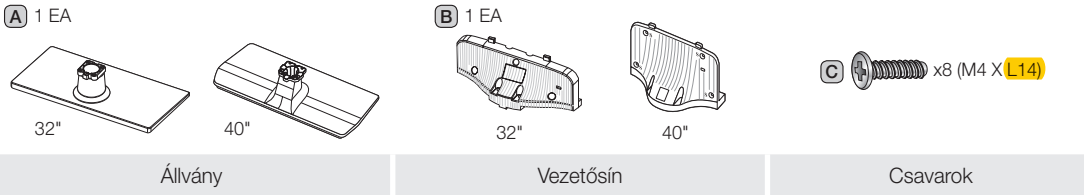
Az akkumulátoron, a kézikönyvön vagy a csomagoláson szereplő jelzés arra utal, hogy hasznos élettartama végén a terméket nem szabad egyéb háztartási hulladékkal együtt kidobni. Ahol szerepel a jelzés, a Hg, Cd vagy Pb kémiai elemjelölések arra utalnak, hogy az akkumulátor az EK 2006/66. számú irányelvben rögzített referenciaszintet meghaladó mennyiségű higanyt, kadmiumot vagy ólmot tartalmaz. Az akkumulátorok nem megfelelő kezelése esetén ezek az anyagok veszélyt jelenthetnek az egészségre vagy a környezetre. A természeti erőforrások megóvása és az anyagok újrafelhasználásának ösztönzése érdekében kérjük, különítse el az akkumulátorokat a többi hulladéktól és vigye vissza a helyi, ingyenes akkumulátorleadó helyre.

A LED TV-állwvány felszerelése

A 32” és ennél nagyobb LED tv-készülékek forgóállvánnyal rendelkeznek. Ezek az állványok úgy állíthatók be, hogy a televízió elforgatható legyen 20 fokkal balra és jobbra, illetve 90 fokkal balra és jobbra.

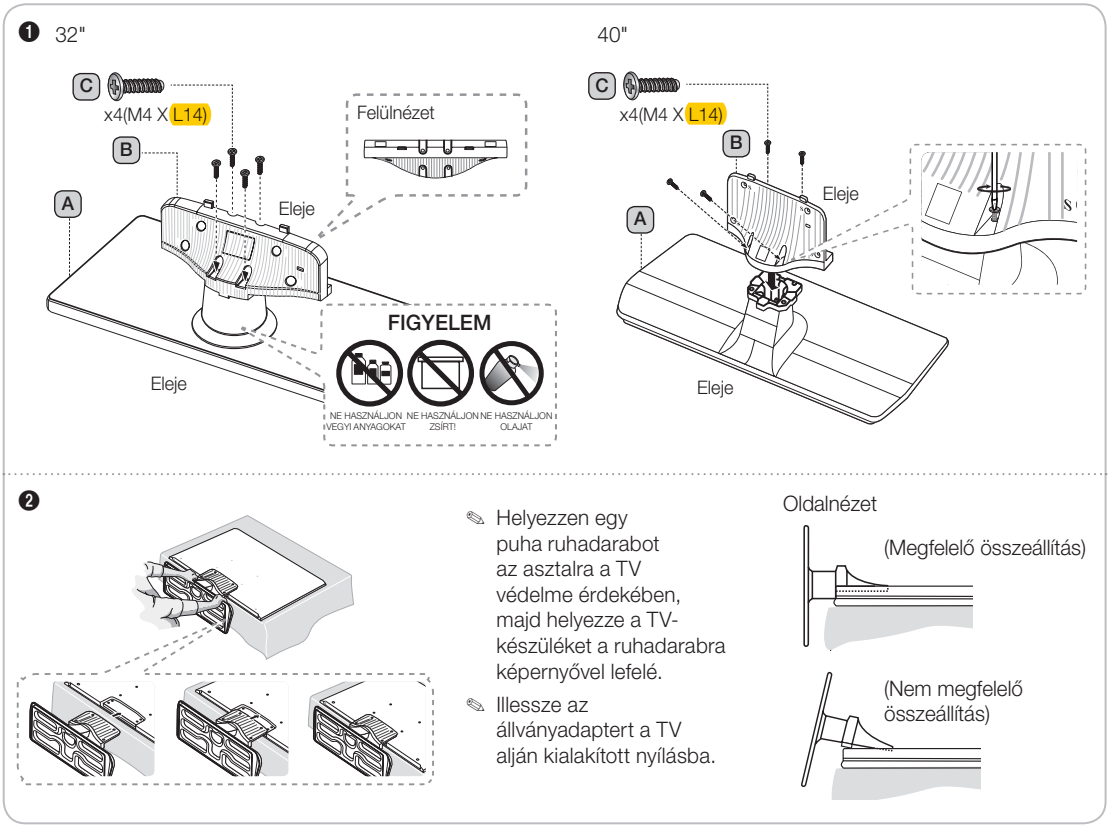
Az állvány alkatrészei

Az állványt a mellékelt összetevők és alkatrészek használatával szerelje össze.

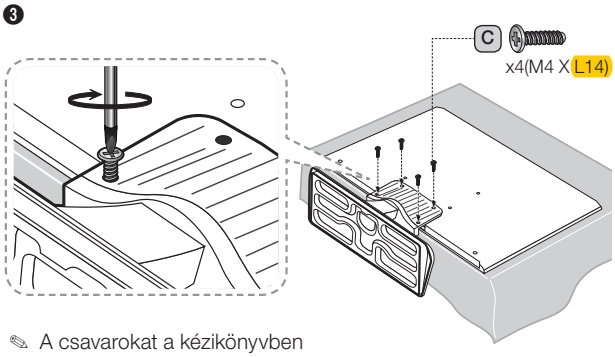


Állvány	Vezetősín	Csavarok

HG32ED590 / HG40ED590

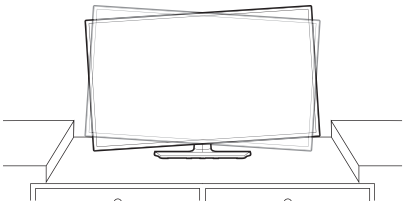


❸



✎ A csavarokat a kézikönyvben ismertetett sorrendben csavarja be.

❹



Ha elmozdult, próbálja újra összeszerelni a ❷.

✎ Ne felejtse el felszerelni a TV-készülékre rögzített állványrögzítőt.

✎ **MEGJEGYZÉS**

- A felszerelésükkor győződjön meg róla, hogy melyik a tartozékok elülső és melyik a hátulsó része.
- A TV-t legalább két személy emelje fel és mozgassa.

Szállodai rögzítőkészlet

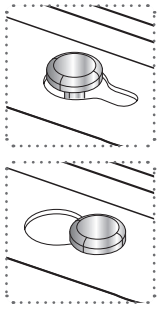
Rövid csavar (2EA)

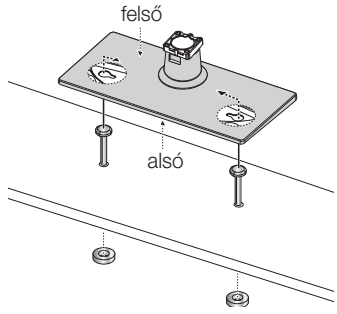
Hosszú csavar (2EA)

Nut (2EA)

Alátét (2EA)

Csavar + anya

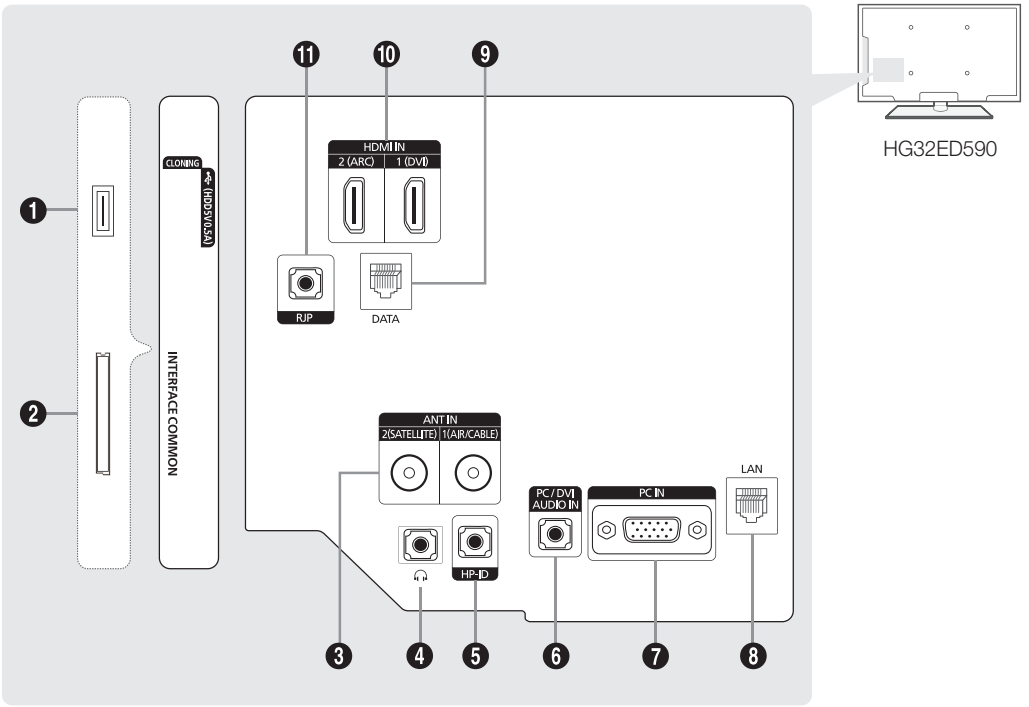


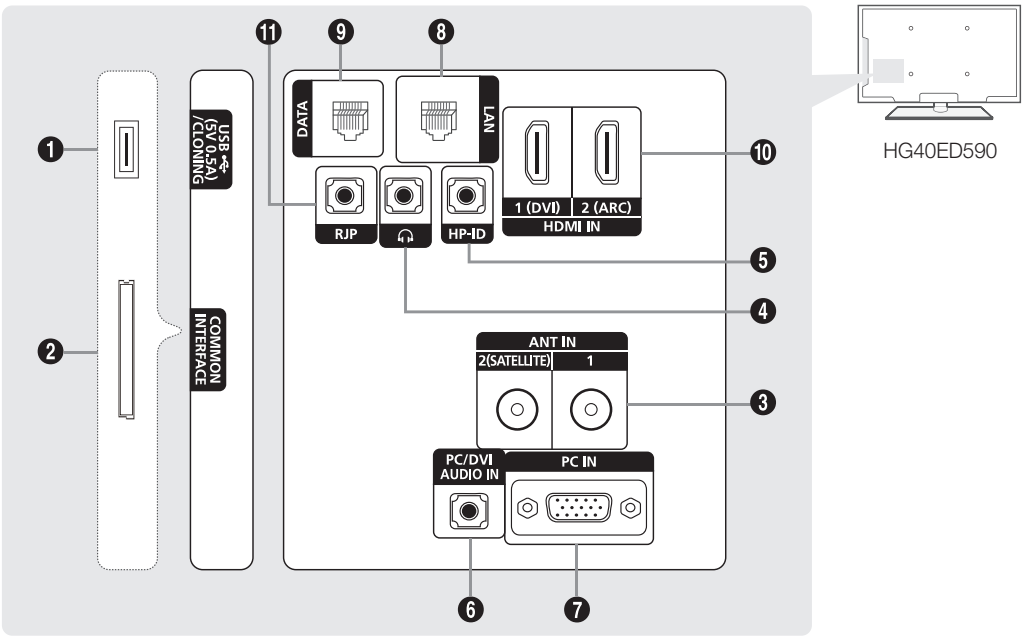


Rögzítse az állványt egy sík felületre, például komód tetejére, asztalra vagy szórakoztató központra az ábra szerint.

FIGYELMEZTETÉS: A sérülések elkerülése érdekében a TV-készüléket szilárdan kell a szállodai rögzítőkészlet segítségével a padlóra, asztalra, komódra stb. rögzíteni, az utasításokban leírtaknak megfelelően.

A csatlakozópanel





✎ Mindig kapcsolja ki a tv-készüléket, amikor külső eszközt csatlakoztat hozzá.

✎ Külső eszköz csatlakoztatásakor a kábel színével egyező csatlakozóhoz csatlakoztassa a kábelt.

❶ USB (HDD/1.0A) / CLONING, USB (5V 0.5A) / CLONING

– A szoftverfrissítésekhez, Tartalom főmenüje alkalmazáshoz stb. való csatlakozó.
– Szervizcsatlakozó.

❷ COMMON INTERFACE

❸ ANT IN 1(AIR/CABLE), 2(SATELLITE) / ANT IN 1, 2(SATELLITE)

– A TV-csatornák megfelelő megjelenítése érdekében a készüléknek a következő források valamelyikéből kell kapnia a jelet:
– Kültéri antenna/kábeltelevíziós rendszer

❹ FEJHALLGATÓ ALJZAT

A TV fejhallgató-csatlakozójához fejhallgatót csatlakoztathat. Amíg a fejhallgató csatlakoztatva van, a beépített hangszórókból nem hallható hang.

❺ HP-ID

A kábel csatlakoztatható egy HP-ID és egy fejhallgató csatlakozóhoz, továbbá egy különálló fejhallgatócsatlakozó-dobozhoz. Lásd a 15. oldalt. Ha a fejhallgatót fejhallgatócsatlakozó-dobozhoz csatlakoztatja, a fejhallgató funkció ugyanúgy működik.

❻ PC/DVI AUDIO IN

Erősítő/házimozi rendszer hangbemeneteihez.

❼ PC IN

Számítógép videokimeneti csatlakozójához.

❽ LAN

CAT 7 kábellel csatlakoztassa a vezetékes helyi hálózatot (LAN).

❾ DATA

– A TV és az SBB közötti adatkapcsolatot teszi lehetővé.
– Használjon RJ-12 TV dugaszt.

❿ HDMI IN 1(DVI), 2(ARC)

Az eszközök HDMI-csatlakozóját köti össze HDMI-kimenettel.

✎ A HDMI-HDMI kapcsolatnál nem szükséges külön hangkapcsolatot létesíteni.

✎ A **HDMI IN 1(DVI)** aljzaton keresztül csatlakoztathat külső eszközt DVI csatlakozással. Videocsatlakoztatást DVI-HDMI kábellel vagy DVI-HDMI adapterrel (DVI-HDMI), audiocsatlakoztatást pedig a **PC/DVI AUDIO IN** csatlakozáson keresztül létesíthet.

⓫ RJP

Ez a csatlakozó RJP (Remote Jack Pack) kommunikációs csatlakozó, amely az eszközök kényelmesebb használata érdekében különböző eszközök kiegészítő modulhoz való csatlakoztatására ad lehetőséget.

Megjelenítési módok

Kiválaszthatja a Felbontás oszlopban felsorolt szabványos felbontások egyikét is. A tv-készülék automatikusan igazodik a kiválasztott felbontáshoz.

Miután csatlakoztatta a számítógépet a TV-készülékhez, állítsa be a TV-képernyő felbontását a számítógépen. Az optimális felbontás 60 Hz-en 1920×1080. Ha ezt olyan értékre állítja, amely nem szerepel az alábbi táblázatban, előfordulhat, hogy a TV-képernyőn nem jelenik meg semmi. Állítsa be a felbontást megfelelően, a számítógép vagy a grafikus kártya használati útmutatójának segítségével.

A táblázatban szereplő felbontási értékek a javasolt értékek.

✎ Az optimális felbontás 60 Hz-en 1920 × 1080.

Üzemmód	Felbontás	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Képpontóra-frekvencia (MHz)	Szinkronizációs polaritás (V/F)
IBM	640 × 350	31,469	70,086	25,175	+/-
	720 × 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC	640 × 480	35,000	66,667	30,240	-/-
	832 × 624	49,726	74,551	57,284	-/-
	1152 × 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA DMT	640 × 480	31,469	59,940	25,175	-/-
	640 × 480	37,861	72,809	31,500	-/-
	640 × 480	37,500	75,000	31,500	-/-
	800 × 600	37,879	60,317	40,000	+/+
	800 × 600	48,077	72,188	50,000	+/+
	800 × 600	46,875	75,000	49,500	+/+
	1024 × 768	48,363	60,004	65,000	-/-
	1024 × 768	56,476	70,069	75,000	-/-
	1024 × 768	60,023	75,029	78,750	+/+
	1152 × 864	67,500	75,000	108,000	+/+
	1280 × 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
	1280 × 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
	1280 × 720	45,000	60,000	74,250	+/+
	1280 × 800	49,702	59,810	83,500	-/+
	1280 × 800	62,795	74,934	106,500	-/+
	1280 × 960	60,000	60,000	108,000	+/+
	1366 × 768	47,712	60,015	85,500	+/+
	1440 × 900	55,935	59,887	106,500	-/+
	1440 × 900	70,635	74,984	136,750	-/+
	1680 × 1050	65,290	59,954	146,250	-/+

✎ HDMI-DVI kábelcsatlakoztatás esetén a **HDMI IN 1(DVI)** csatlakozót kell használnia.

✎ A sorváltós módot a rendszer nem támogatja.

✎ Nem szabványos videoformátum kiválasztása esetén a készülék működése rendellenes lehet.

✎ A készülék az önálló és az összetett módokat támogatja. Az SOG nem támogatott.

A tv-vezérlő használata (panelen található gombok)

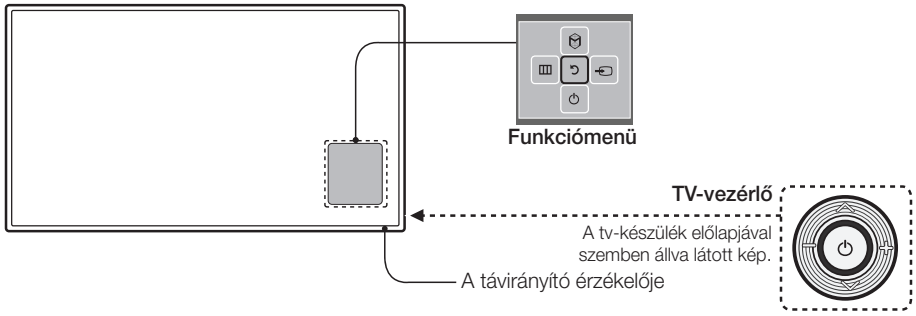
A többgombos TV-vezérlő távirányító nélkül teszi lehetővé a készülék kezelését.

✎ Előfordulhat, hogy a PIN-kód használatához kötött funkciók nem érhetők el.

✎ A termék színe és formája típustól függően különbözhet.

✎ Ha a vezérlőt 1 másodpercnél tovább tartja nyomva, kilép a menüből.

✎ Miközben a vezérlő fel, le, jobbra, balra mozgatásával kiválasztja a funkciót, ügyeljen rá, hogy ne nyomja meg a vezérlőt. A vezérlő megnyomása után már nem lépegethet vele fel, le, jobbra és balra.



bekapcsolás	Készenléti módban a vezérlőt megnyomva bekapcsolódik a tv-készülék.
A hangerő beállítása.	Bekapcsolt állapotban a vezérlőt oldalirányban mozgatva szabályozható a hangerő.
Csatorna kiválasztása	Bekapcsolt állapotban a vezérlőt fel- és lefelé mozgatva kiválasztható a csatorna.
A funkciómenü használata	Ha bekapcsolt állapotban megnyomja a vezérlőt, megjelenik a funkciómenü. Ha újból megnyomja, a funkciómenü eltűnik.
A Menü használata	A **MENÜ(▥)** lehetőséget a vezérlő mozgatásával választhatja ki a funkciómenüben. Megjelenik a tv-készülék funkciót tartalmazó képernyőmenü.
A Forrás kiválasztása	A **Forrás(⮆)** lehetőséget a vezérlő mozgatásával választhatja ki a funkciómenüben. Megjelenik a **Forrás** lista képernyője.
A SMART HUB kiválasztása (⬡)	Amikor a funkciómenü látható, a vezérlő felfelé húzásával válassza ki a **SMART HUB** (⬡) lehetőséget. Megjelenik a **SMART HUB** főképernyője. A vezérlő mozgatásával és megnyomásával válasszon ki egy alkalmazást.
Kikapcsolás	A **Kikapcsolás(⏻)** lehetőséget a vezérlő mozgatásával választhatja ki a funkciómenüben a tv-készülék kikapcsolásához.

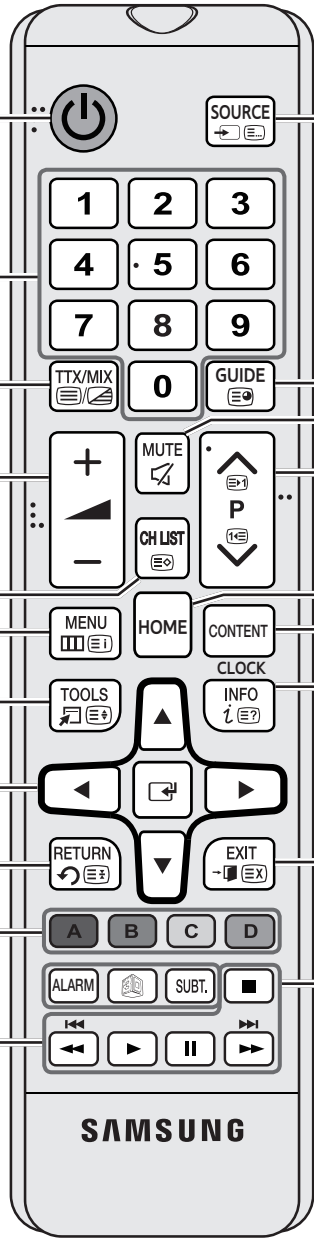
✎ A Menü, a **SMART HUB** vagy a Forrás bezárásához 1 másodpercnél hosszabban tartsa lenyomva a vezérlőt.

Készenléti üzemmód

A televíziót ne hagyja hosszabb ideig (például nyaralás idejére) készenléti állapotban. A készülék akkor is fogyaszt egy kevés elektromos áramot, ha a be-/kikapcsoló gombbal ki van kapcsolva. Ilyenkor a legjobb, ha megszünteti a tápcsatlakozást.

A távirányító

✎ A távvezérlőn Braille-pontok találhatók a **Bekapcsoló, a Csatorna** és a **Hangerő** gombokon, így ezeket látássérültek is használhatják.



A televízió be- és kikapcsolása.

Közvetlen hozzáférés a csatornákhoz.

Váltás a teletext, a dupla és mix opciók között.

A hangerő beállítása.

A csatornalista megjelenítése a képernyőn.

A fő képernyőmenü megjelenítése.

A gyakran használt funkciók gyors kiválasztása.

A képernyőmenü-elemek kiválasztása és a menüben található értékek módosítása.

Visszatérés az előző menübe.

A **Csatornalista, Tartalom főmenüje** menü stb. gombjai.

ALARM: A tv bekapcsolási időpontjának megadása.

: A 3D kép be- és kikapcsolása. (Nem elérhető)

SUBT.: a digitális felirat megjelenítése.

Az elérhető videoforrások megjelenítése és kiválasztása.

Az elektronikus műsorújság megjelenítése.

A fő képernyőmenü megjelenítése.

Csatornaváltás.

váltás a KEZDŐLAP képernyőre.

A **Tartalom főmenüje** megjelenítése.

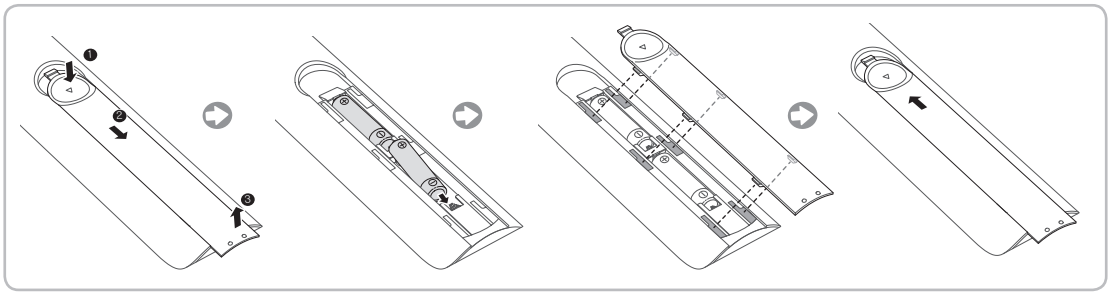
Információk megjelenítése a tv-képernyőn.

CLOCK: Az INFO gomb készenléti módban történő megnyomása esetén a tv-képernyőn megjelenik a pontos idő.

Kilépés a menüből.

Ezeket a gombokat **Tartalom főmenüje** használhatja.

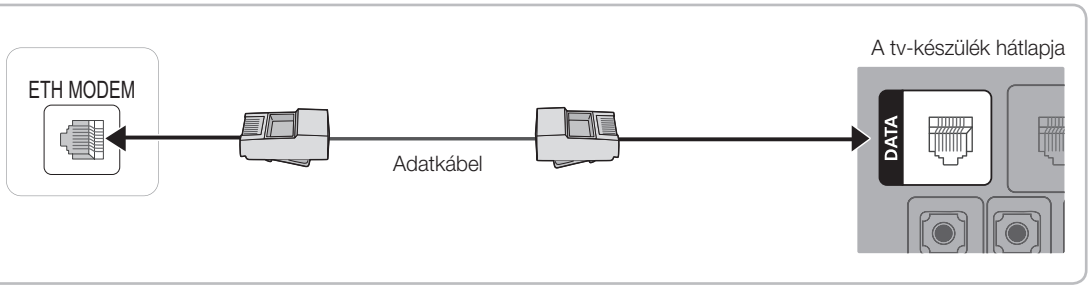
Az elemek behelyezése (elemek mérete: AAA)



✎ MEGJEGYZÉS

- A távirányító legfeljebb 7 m távolságra használható a tv-készüléktől.
- Az erős fény ronthatja a távirányító teljesítményét. Kerülje a használatát speciális fluoreszkáló fény vagy neonfényjelek közelében.
- A termék színe és formája típusonként különbözhet.
- A távirányító „HOME” és „3D” gombja nem működik. Ezen gombok megnyomására a tv-készülék EGYÁLTALÁN NEM reagál.

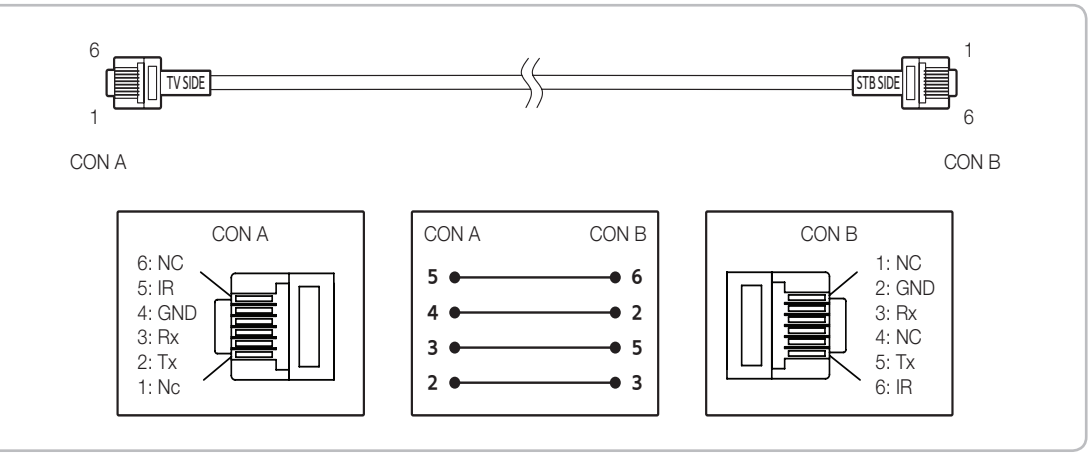
A tv csatlakoztatása hátlapra rögzíthető beltéri egységhez (SBB)



1. Az adatkábellel kösse össze a tv-készülék **DATA** csatlakozóját és a beltéri egység/dekóder [ETH MODEM] csatlakozóját.
   ✎ Adatkommunikáció.

A forgalmazók és a televízióhoz mellékelt kompatibilis adatkábelek listája

- Ellenőrizze, hogy a forgalmazónak megfelelő adatkábelt használja-e. Ellenőrizze az adatkábeleken lévő kódcímkét.



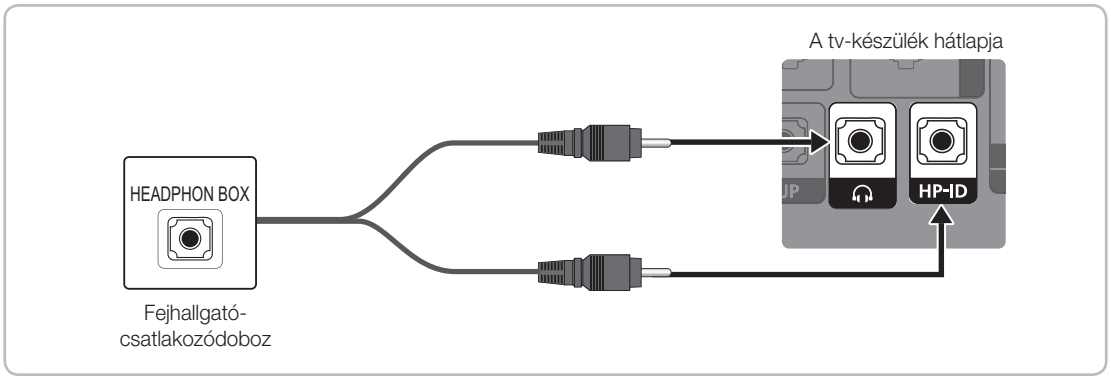
A fürdőszobai hangszórók csatlakoztatása

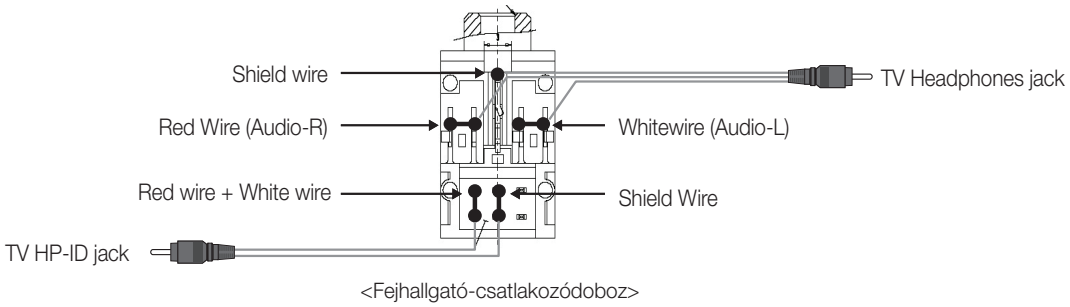
A fürdőszobai hangszórókat a következőképpen csatlakoztathatja.

Hangbemeneti csatlakozó (hurkolt)

A felhasználók kényelme érdekében külön létrehozott fejhallgató-csatlakozódoboz helyezhető el az ágyon vagy az íróasztalon. A szerelési rajz az alábbiakban látható.

- A fejhallgató-csatlakozódoboz részletes rajza

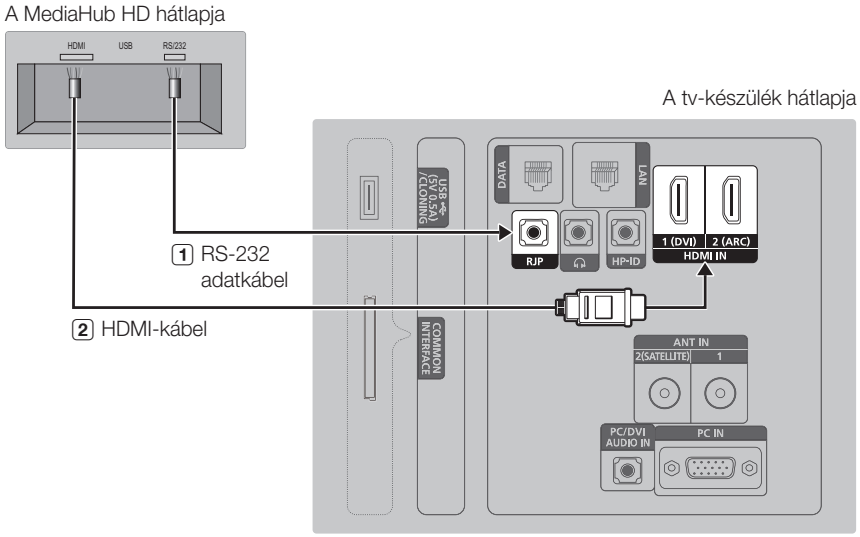




<Fejhallgató-csatlakozódoboz>

A MediaHub HD csatlakoztatása

Külső forrás recepciós pultba telepített MediaHub HD modulhoz csatlakoztatott kimenete.

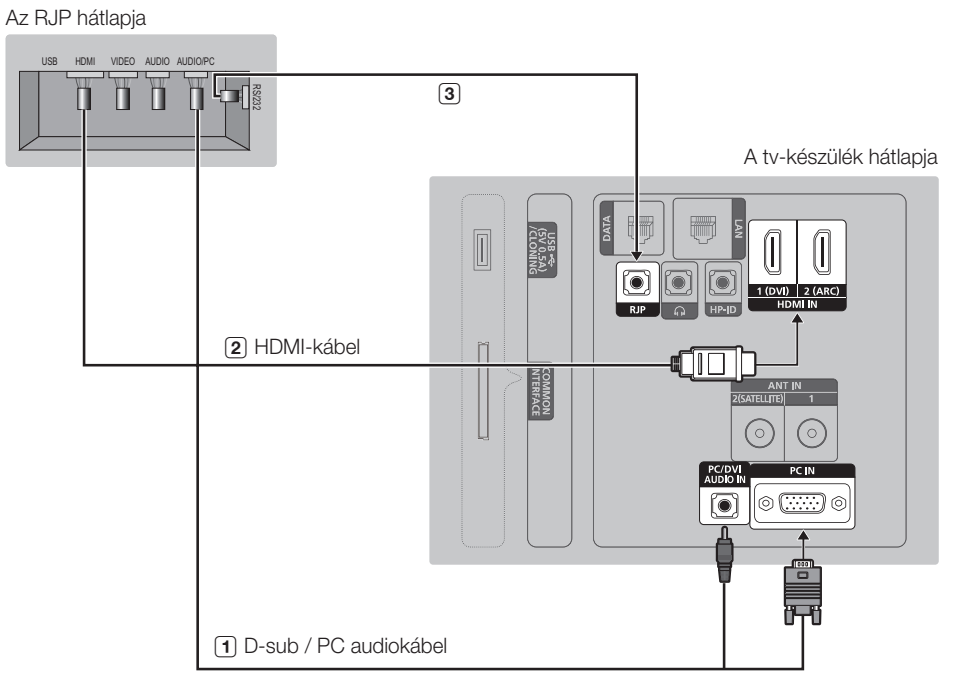


1. Kösse össze a tv-készülék **RJP** csatlakozóját és a MediaHub HD RS/232 csatlakozóját.
2. Kösse össze a tv-készülék **HDMI IN 1(DVI)**, **2(ARC)** csatlakozóját és a MediaHub HD HDMI-csatlakozóját.

- MediaHub HD
  - A MediaHub HD különféle hang- és videobemenetekkel (A/V, Audio, PC, HDMI és USB) és kimenetekkel rendelkező hardvermodul. A megfelelő kimeneti források a MediaHub modulon keresztül csatlakoztathatók a tv-készülékhez. A MediaHub RS232 kapcsolaton keresztül kommunikál a tv-készülékkel. A Hot Plug & Play funkció lehetővé teszi a szálloda vendégei számára, hogy külső forrást csatlakoztassanak a MediaHub modulhoz. A MediaHub az aktív/inaktív forrásokra vonatkozó üzenetek küldésével kommunikál a tv-készülékkel. A tv az aktív külső forrásra vált.
  - A MediaHub HDMI csatlakozóját a tv-készülék **HDMI IN 1(DVI)** csatlakozójához kell csatlakoztatni.
  - A tv-készülék bekapcsolását követően 10 másodpercen belül kösse össze a tv-készüléket és az RJP-modult.
- Speciális funkciók
  - PIP
  - Automatikus érzékelés

Az RJP (Remote Jack Pack) csatlakoztatása

Külső forrás recepciós pultba telepített RJP csatlakozóhoz csatlakoztatott kimenete.



1. Kösse össze a tv-készülék **PC IN** / **PC/DVI AUDIO IN** csatlakozóját és az RJP PC/AUDIO csatlakozóját.
2. Kösse össze a tv-készülék **HDMI IN 1(DVI)**, **2(ARC)** csatlakozóját és az RJP HDMI-csatlakozóját.
3. Kösse össze a tv-készülék **RJP** csatlakozóját és az RJP RS/232 csatlakozóját.

   ✎ Ezzel a Samsung tv-készülékkel a TeleAdapt TA-7610, TA-7650 (HD) és TA-7660 (HD Plus) RJP (Remote Jack Pack) csatlakozók kompatibilisek.

- **RJP (Remote Jack Pack)**: Az RJP a Remote Jack Pack (távoli csatlakozóegység) kifejezésből képzett betűszó. Az RJP különféle hang- és videobemenetekkel (A/V, Audio, PC és HDMI) és kimenetekkel rendelkező hardvermodul. A megfelelő kimeneti források az RJP-modulon keresztül csatlakoztathatók a tv-készülékhez. Az RJP RS232 kapcsolaton keresztül kommunikál a tv-készülékkel. A Hot Plug & Play funkció lehetővé teszi a szállodavendégek számára, hogy külső forrást csatlakoztassanak az RJP-modulhoz. Az RJP az aktív/inaktív forrásokra vonatkozó üzenetek küldésével kommunikál a tv-készülékkel. A tv-készülék a felhasználó által megadott prioritásnak megfelelően az aktív külső forrásra vált.

  ✎ Az **RJP** csatlakoztatásához választhat a **HDMI IN 1(DVI)**, **2(ARC)**, valamint az **AV IN** lehetőségek közül.

  ✎ A tv-készülék bekapcsolását követően 10 másodpercen belül csatlakoztassa a tv-készüléket és az **RJP**-modult.

- Az RJP gyári alapértékei visszaállíthatók. Ehhez 10 másodpercig tartsa lenyomva egyszerre az A/V és a HDMI gombot. Az összes LED felvillan 5 alkalommal. A készülék ezzel nyugtázza, ha megtörtént a gyári értékek visszaállítása.
- A szállodai szoba felesleges fényszennyezettségének elkerülése érdekében az RJP öt perc elteltével automatikusan kikapcsol minden LED-et. Ha a vendég megnyomja valamelyik gombot, a kikapcsolt LED-ek ismét világítani kezdenek, és az ötperces időzítő újraindul. Ha a vendég ismét megnyomja valamelyik forrásválasztó gombot, a tv a kijelölt forrásra vált, és az annak megfelelő LED világít.
- A tv-készülék és az RJP közötti kommunikáció kialakítása az RJP alaphelyzetbe állítását, illetve a tv-készülék be- és kikapcsolását követően körülbelül 10 másodpercet vesz igénybe.
- Az alábbi táblázatban látható a tv-ről a prioritásnak megfelelő bemeneti forrásra váltáshoz szükséges hozzávetőleges idő (másodpercben).

  ✎ 1. lehetőség: Ha egy bemenet sincs csatlakoztatva.

Forrás	Csatlakoztatás
AV	2 másodperc
PC	0,7 másodperc
HDMI	3,9 másodperc

  ✎ 2. lehetőség: Ha két vagy több bemenet van csatlakoztatva, és a bemeneti forrást leválasztják, majd újra csatlakoztatják.

Forrás	Leválasztás	Csatlakoztatás	Összesen
AV	4,5 másodperc	2 másodperc	6,5 másodperc
PC	0,7 másodperc	0,7 másodperc	1,4 másodperc
HDMI	3,9 másodperc	3,9 másodperc	7,8 másodperc

  ✎ Ha például az RJP minden élő forrása (AV, PC és HDMI) csatlakoztatva van, és az AV rendelkezik a legmagasabb prioritással. Ha az RJP HDMI üzemmódban van, és a vendég eltávolítja, majd újra csatlakoztatja az AV-készüléket, az AV-készülékre váltáshoz minimálisan szükséges idő 6,5 másodperc.
- Hangforrások (Ipod vagy MP3) csatlakoztatásához a Zene üzemmódnál a BE, a Csatlakozóazonosító észlelése beállításnál pedig a KI lehetőséget kell kijelölni.
- A készülék A/V, PC és HDMI bemeneti forrásokat támogat.

Csatlakozás COMMON INTERFACE foglalathoz (a tv-nézéshez használt kártyafoglalathoz)

✎ 1 szituáció: Ha egy bemenet sincs csatlakoztatva.

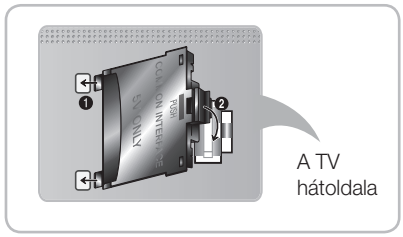
A CI-kártyaadapter csatlakoztatása

Csatlakoztassa az adaptert a képen látható módon.

✎ A CI-kártyaadapter behelyezéséhez távolítsa el a tv-készüléken lévő matricát.

A CI-kártyaadapter csatlakoztatásához kövesse az alábbi lépéseket.

✎ Azt javasoljuk, hogy a tv-készülék falra való felszerelése előtt rögzítse az adaptert, illetve helyezze be a CI vagy a CI+ kártyát.



1. Illessze a CI-kártyaadaptert az ❶. terméken lévő két nyílásba.

✎ Keresse meg a két nyílást a tv-készülék hátulján, a **COMMON INTERFACE** csatlakozó mellett.

2. Csatlakoztassa a CI-kártyaadaptert a ❷. termék **COMMON INTERFACE** portjához.

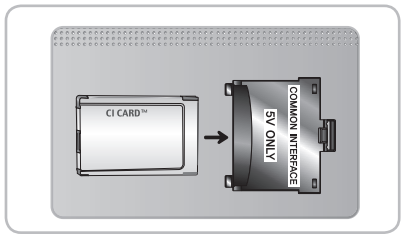
3. Helyezze be a CI vagy a CI+ kártyát.

A tévé falra szerelése előtt javasoljuk, hogy előbb helyezze be a CI-kártyát. Felszerelés után ez nehézségekbe ütközhet. Rögzítse a CI-modult a tv-készüléken, majd helyezze be a kártyát. Behelyezett kártyával nehéz rögzíteni a modult.

A CI vagy CI+ kártya használata

Fizetős csatornák megtekintéséhez be kell helyezni a CI vagy a CI+ kártyát.

- Ha nem helyezi be a CI vagy a CI+ kártyát, néhány csatorna a „Kódolt jel” üzenetet jeleníti meg.
- Körülbelül 2–3 perc múlva megjelenik a telefonszámot, a CI vagy a CI+ kártya azonosítóját, a készülék azonosítóját és egyéb adatokat tartalmazó párosítási információ. Ha hibaüzenet jelenik meg, forduljon a szolgáltatóhoz.
- Amikor a csatornaadatok konfigurálása befejeződött, megjelenik a csatornalista frissítésének végrehajtását jelző „Frissítés kész” üzenet.



✎ **MEGJEGYZÉS**

- A CI vagy a CI+ kártyát a helyi kábeltelevíziós szolgáltatójától szerezheti be.
- Eltávolításkor óvatosan húzza ki a CI vagy a CI+ kártyát, mivel megsérülhet, ha leejti.
- Helyezze be a CI vagy a CI+ kártyát a rajta jelölt irány szerint.
- A **COMMON INTERFACE** nyílás elhelyezkedése a készülék típusától függően eltérő lehet.
- Néhány országban és régióban a CI vagy a CI+ kártya funkció nem elérhető; forduljon a hivatalos forgalmazóhoz.
- Ha bármilyen probléma lép fel, forduljon a szolgáltatóhoz.
- Helyezze be a CI vagy a CI+ kártyát, amely támogatja az aktuális antennabeállításokat. Előfordulhat, hogy a kép torz vagy nem jelenik meg.

A Szállodai opciók adatainak beállítása

Belépés: Nyomja le az alábbi gombokat a következő sorrendben: **MUTE → 1 → 1 → 9 → ENTER↵**. (A Vendéglátó-ipari módból állítsa be az Önálló módot.)

Kilépés a menüből: kapcsolja ki, majd be a tv-készüléket.

✎ Az adott típustól és a földrajzi elhelyezkedéstől függően előfordulhat, hogy a tv-készüléken NEM jelenik meg minden menü.

Szállodai TV funkció			Leírás
Kategória	Elem	Kezdeti érték	
Hospitality Mode	Hospitality Mode	Standalone	A Szálláshelyek üzemmód kiválasztása. • Interactive mode : A TV SI STB-vel vagy SBB-vel működik. • Standalone mode : A TV önállóan működik, SI STB vagy SBB nélkül.
SI Vendor	SI Vendor	OFF	• Interactive mode : Samsung / 2M / Locatel / VDA / VDA-S / Acentic / Sustinere / Quadriga / ETV / Ibahn / Magilink / Otrum / Siemens / Amino / MDC / Enseo • Standalone mode : OFF / Movielink / Swisscom / Smoovie / SSCP
Power On	Power On Channel	Last Saved	Az alapértelmezett értékek beállítása, amelyeket a TV bekapcsoláskor alkalmaz. • User Defined : Lehetővé teszi a bekapcsolási csatorna és a csatornatípus kézi beállítását. Lásd az alábbiakban a Bekapcsolási csatorna és a Csatorna típusa szakaszokat. • Last Saved : Ezt az elemet kiválasztva a TV bekapcsolásakor azt a csatornát jeleníti meg, amit a kikapcsolása előtt is sugárzott.
	Power On Channel Num	1	A TV bekapcsoláskor automatikusan erre a csatornára vált.
	Power On Channel Type	ATV	Csatornasáv kiválasztása : AIR (analóg légi sáv), DTV (digitális légi sáv), CATV (analóg kábelsáv), CDTV (digitális kábelsáv)
	Power On Volume	Last Saved	• User Defined : Lehetővé teszi a bekapcsolási hangerő kézi beállítását. Lásd az alábbi Bekapcsolási hangerő lehetőséget. • Last Saved : A TV-készülék bekapcsolva visszaállítja azt a hangerőt, amely a kikapcsolás előtt volt beállítva.
	Power On Volume Num	10	A TV ezzel a hangerővel kapcsol be önálló Szálláshelyek üzemmódban.
	Min Volume	0	A felhasználó által beállítható minimális hangerő önálló Szálláshelyek üzemmódban.
	Max Volume	100	A felhasználó által beállítható maximális hangerő önálló Szálláshelyek üzemmódban.
	Power On Source	TV	A TV bekapcsolásakor megjelenő bemeneti jelforrás kiválasztása.
	Power On Option	Last Option	A TV áramszünet utáni vagy a tápkábel kihúzása utáni állapotát határozza meg, amibe akkor kerül, amikor újra visszatér az áram. • Last Option : A legutóbbi üzemállapotába tér vissza. Ha az a készenléti mód volt, akkor készenléti módba kapcsol. Ha be volt kapcsolva, akkor bekapcsol. • Power ON : A TV-készülék bekapcsol, amikor az áramellátás helyreáll. • Standby : A TV-készülék készenléti módba kapcsol, amikor az áramellátás helyreáll.
Channel	Channel Setup		Közvetlen, azonnali hozzáférést biztosít a Channel (Csatorna) menü egyes funkcióihoz a felhasználói Channel (Csatorna) menüben, például az Auto Tuning (Automatikus keresés), az Antenna selection (Antenna kiválasztása) stb. funkciókhoz.
	Channel Editor		A Channel Editor (Csatornaszerkesztő) lehetővé teszi a TV memóriájában tárolt csatornák szerkesztését.: • Megváltoztathatja a csatornák számát és nevét, és a kívánt sorrendbe rendezheti a csatornaszámokat. • A kijelölt csatornákon a kép letiltása. A műsor képe ekkor nem látható, csak a hangja hallható, a képernyőn pedig egy hangszóró ikon látszik. A Csatornaszerkesztő emellett könnyen elérhetővé teszi az egyes csatornák adatait anélkül, hogy az adott csatornára kellene váltani.
	Mixed Channel Map	ON	A funkció jóvoltából egyidejűleg jeleníthető meg/böngészhető az összes antennatípus (Légi/Kábeles vagy Műhold) csatornája. • ON: Bekapcsolt állapotban a vendég a teljes csatornakiosztást elérheti a választott antennatípustól függetlenül. A Csatornalista a Légi és a Kábeles típusú csatornákat is telepíti. • OFF: Kikapcsolt állapotban a vendég csak a kijelölt antennatípushoz [Légi/Kábeles vagy Műhold] tartozó csatornákat érheti el. A Csatornalista/Csatornaszerkesztő csak a kijelölt antennatípushoz tartozó csatornákat jeleníti meg.

Szállodai TV funkció			Leírás
Kategória	Elem	Kezdeti érték	
Channel	Dynamic SI	OFF	• ON : A DTV-csatorna számának megtekintése. (a DTV-csatornaszerkesztő nem érhető el) • OFF: A DTV-csatorna száma nem ellenőrizhető. (A DTV-csatornaszerkesztő elérhető, de a csatornaszámok további frissítése nem támogatott.)
	Channel Rescan Message	ON	Ha a csatornakiosztás adatai és a sugárzott adatok között eltérés lép fel, a TV automatikus hangolást végez a csatornán, hogy visszaállítsa a csatornakiosztás adatait/paramétereit. • ON: Az Új csatornakeresés üzenet bekapcsolt állapotában a csatornakeresés képernyőmenüje a szálloda vendégei számára is láthatóvá válik. • OFF: A szálloda rendszergazdája az Új csatornakeresés üzenetet kikapcsolhatja, ha nem szeretné, hogy az a szálloda vendégei számára látható legyen.
	Pan Euro MHEG	OFF	• OFF: A Pan EU MHEG kikapcsolt állapotában az MHEG az aktuális termékspecifikációk szerint fut. • ON: Ha a Pan EU MHEG bekapcsolt állásban van, az MHEG szabvány a termékspecifikációtól és a régiótól függetlenül be van kapcsolva.
	My Channel	OFF	A Saját csatorna funkció engedélyezése/tiltása.
	Genre Editor	…	A csatornák műfajának szerkesztését teszi lehetővé. (Bekapcsolt Saját csatorna funkció mellett érhető el)
	Subtitle Auto On	OFF	A funkció segítségével be-/kikapcsolható az adott országokban automatikusan bekapcsolódó feliratok megjelenítése. A funkciót azok a szálloda TV-k támogatják, amelyek képesek az európai DVB adások vételére. A funkció a francia felirat specifikációt érinti. A többi ország feliratfunkciója az adott ország specifikációi szerint fog működni, a Feliratok automatikus bekapcsolása funkció beállításától függetlenül. • ON: A Feliratok automatikus bekapcsolása funkció bekapcsolt állapotában a Franciaországban érvényes felirat-specifikációt követi. • OFF: A Feliratok automatikus bekapcsolása funkció kikapcsolt állapotában nem követi a Franciaországban érvényes felirat-specifikációt.
	TTX Widescreen Mode	OFF	A feliratsáv szélesítése, hogy illeszkedjen a képernyő szélességéhez.
Menu OSD	Picture Menu Lock	OFF	A Kép menü engedélyezése/tiltása.
	Menu Display	ON	• ON : Megjelenik a főmenü. • OFF : A főmenü nem jelenik meg.
	Tools Display	ON	A Tools (Eszközök) menü elrejtése vagy megjelenítése.
	Channel Menu Display	OFF	A Channel (Csatorna) menü elrejtése vagy megjelenítése.
	Panel Button Lock	Unlock	Az előlapon (helyi gombokkal) való működtetés be- vagy kikapcsolása. • Unlock : Kezelőpanel gombjai zárolásának feloldása. • Lock : Kezelőpanel összes gombjának zárolása. • OnlyPower : A kezelőpanel összes gombjának zárolása a bekapcsológomb kivételével. • Menu/Source : A kezelőpanel összes gombjának zárolása a bekapcsológomb kivételével.
	Home Menu Display	ON	OFF: A Home (Főmenü) nem jelenik meg. ON: A Home (Főmenü) megjelenik.
	Home Menu Editor		A Home Menu (Főmenü) szerkesztése.
	Home Menu Auto Start	ON	ON: A Home (Főmenü) automatikusan megjelenik. OFF: A Home (Főmenü) nem jelenik meg automatikusan.
	Bluetooth Music Player	ON	A Bluetooth-zenelejátszó engedélyezése vagy letiltása.
Clock	Clock Type	OFF	Off: Nem működik a gyári menü óra opciója. Csak a Főmenü. SW Clock: Csak az SW óra működik.
	Local Time	Manual	Az óraadatok frissítési módjának kiválasztása. • Manual: Óraadatok használata a DVB csatornából, vagy az óra kézi beállítása, ha a TV önálló üzemmódban van. • TTX: Időadatok megjelenítése a TTX-adatfolyamból. • Time Channel: A kiválasztott csatornatípus és csatornaszám óraadatainak használata.

Szállodai TV funkció			Leírás
Kategória	Elem	Kezdeti érték	
Music Mode	Music Mode AV	OFF	Mp3-/audiolejátszók zenei kimenetének vételére AV bemeneti forráson keresztül. Ha be van kapcsolva, hallhatja a lejátszóból jövő hangot a TV-n keresztül, függetlenül attól, hogy van-e videojel. A TV háttérvilágítása azonban bekapcsolva marad, és ha videojel is van, a szokásos módon fog működni.
	Music Mode PC	OFF	Mp3-/audiolejátszók zenei kimenetének vételére számítógépes bemeneti forráson keresztül. Ha be van kapcsolva, hallhatja a lejátszóból jövő hangot a TV-n keresztül, függetlenül attól, hogy van-e videojel. A TV háttérvilágítása azonban bekapcsolva marad, és ha videojel is van, a szokásos módon fog működni.
	Music Mode Backlight	OFF	A Háttérvilágítás Be/Ki opció használatával energiát spórolhat Zene üzemmódban.
Remote Jack Pack	Priority AV	1	Ha a csatlakozóprioritás be van állítva, a készülék aszerint automatikusan beállítja a megfelelő forrást a csatlakozó csatlakoztatásakor.
	Priority PC	2	Ha a csatlakozóprioritás be van állítva, a készülék aszerint automatikusan beállítja a megfelelő forrást a csatlakozó csatlakoztatásakor.
	Priority HDMI	3	Ha a csatlakozóprioritás be van állítva, a készülék aszerint automatikusan beállítja a megfelelő forrást a csatlakozó csatlakoztatásakor.
	AV Option	AV	Az RJP AV forrás kiválasztása (a választék típusfüggő).
	HDMI Option	HDMI 1	Annak megadása, hogy a TV melyik HDMI forrása csatlakozik az RJP csatlakozóhoz. (HDMI1/HDMI2/HDMI3)
External Source	USB Pop-up Screen	Default	Ha a TV-hez USB-eszközt csatlakoztat: • Default : megjelenik egy felugró ablak. • Automatic : Ez automatikusan megnyitja az USB-tartalom menüt. • Disable : Sem a felugró ablak, sem a menü nem jelenik meg.
	External Source Banner	ON	Bekapcsolt helyzetben a TV a külső forrás sávját (információit) jeleníti meg, amikor a TV jelforrását másik bemenetre váltja, megnyomja az Info gombot vagy bekapcsolja a TV-készüléket. • On : A TV képernyőjén a külső forrás adatai láthatók. • Off : A TV képernyőjén a külső forrás adatai nem láthatók.
	Auto Source	OFF	• On : Ha a TV-hez külső bemeneti forrás van csatlakoztatva, a TV azonosítja a bemeneti forrást, és automatikusan átvált erre a bemeneti forrásra. • Off : Az automatikus forrásfelismerés funkció kikapcsolása. • PC : A készülék csak a számítógépes bemenetet ismeri fel automatikusan.
	Anynet+ Return Source	Power On Src	A visszaküldési TV jelforrás kiválasztása Anynet+(HDMI-CEC) kapcsolat leállítása esetére. (Ez a funkció különösen hasznos a Guestlink RJP-hez.)
Bathroom Speaker	Sub Amp Mode	2	Meghatározza a mélysugárzó működési módját. • 0: Kikapcsolja a mélysugárzó funkciót (PWM kikapcsolva). • 1: A mélynyomó hangerejét a fő hangerő határozza meg. • A mélynyomó hangerejét ekkor a bekapcsolási hangerő, minimális hangerő és maximális hangerő határozza meg. • 2: A hangerő meghatározása a fürdőszobai vezérlőpanel beállítása alapján.
	Sub Amp Volume	6	A mélysugárzó hangereje bekapcsoláskor, kezdeti állapot szerint.
HP Management	HP Mode	OFF	• ON: Amikor a fejhallgató a tévékészülékhez csatlakozik, egyszerre hallgathatja a hangot a tévékészülék hangszóróin és a csatlakoztatott fejhallgatón keresztül. Azonban csak a tévékészülék hangszórójának hangerejét állíthatja. • OFF: Amikor a fejhallgató a tévékészülékhez csatlakozik, csak a csatlakoztatott fejhallgatón keresztül hallgathatja a hangot.
	Default HP Volume	10	Amikor a HP MODE (HP mód) beállítása ON (BE), konfigurálja a fejhallgató hangerejét.
	Main Speaker	ON	• ON: A tévékészülék hangszóróin játssza le a tévé hangját. • OFF: Csak a fejhallgatón keresztül játssza le a tévé hangját.
Eco Solution	Energy Saving	Off	A fényerő beállítása az alacsonyabb áramfogyasztás érdekében. • Off: Kikapcsolja az energiatakarékosság funkciót. • Low: A TV legkevésbé energiatakarékos üzemmódját állítja be. • Medium: A TV közepesen energiatakarékos üzemmódját állítja be. • High: A TV leginkább energiatakarékos üzemmódját állítja be.

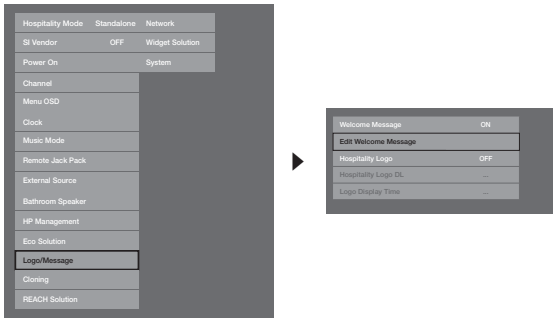
Szállodai TV funkció			Leírás
Kategória	Elem	Kezdeti érték	
Logo/ Message	Welcome Message	OFF	A TV bekapcsolásakor 5 másodpercre megjeleníti az üdvözlő üzenetet.
	Edit Welcome Message		Az üdvözlő üzenet szerkesztése.
	Hospitality Logo	OFF	A szálláshely emblémája funkció be- vagy kikapcsolása. Bekapcsolt helyzetben az embléma az első jelforrás jelének megjelenése előtt az „Embléma megjelenítési ideje” pontban beállított időre megjelenik.
	Hospitality Logo DL	…	A szálláshely emblémájának letöltése. A szálláshely emblémájának fájlkövetelményei: • Csak BMP- vagy AVI-fájlok. • Maximális fájlméret: BMP - 960 X 540. AVI - 30MB. • A fájl neve csak samsung.bmp vagy samsung.avi lehet.
	Logo Display Time	…	A szálláshely emblémája megjelenítési idejének beállítása (3, 5 vagy 7 másodperc).
Cloning	Clone TV to USB		A TV jelenlegi beállítási értékeit klónozza egy USB-adathordozóra.
	Clone USB to TV		Az USB-adathordozóra mentett TV-beállítási értékeket klónozza a TV-re.
	Setting Auto Intialize	OFF	Ha a beállítások automatikus inicializálása be van kapcsolva, a készülék, illetve a fő áramellátás ki- majd bekapcsolása után az adatok visszaállnak a klónozott értékekre. Ha nincs klónozott érték, a készülék ezt a beállítások automatikus inicializálásának bekapcsolt állapotában is figyelmen kívül hagyja, és úgy fog működni, mintha a beállítások automatikus inicializálása ki lenne kapcsolva.
REACH Soulution	REACH 3.0	OFF	• ON: Ezen a tévén elérhető a REACH 3.0 funkció. • OFF: Ezen a tévén nem érhető el a REACH 3.0 funkció.
	REACH Channel	…	Rendeljen hozzá DTV-csatornaszámot a REACH-adatok frissítésének elvégzéséhez. A csatornaszámnak egyeznie kell a Reach-kiszolgálón beállított számmal..
	Group ID	…	Válassza ki a Group ID értékét a REACH -kiszolgálóhoz. (További részletekért lásd a REACH -kiszolgáló útmutatóját.)
	Ticker	OFF	• ON: Megjelenik a Ticker tartalma. • OFF: Nem jelenik meg a Ticker tartalma.
	REACH Update Time	…	Segítségével beállíthatja a REACH-kiszolgálóról a tévére letöltött adatokat, például a szoftverfrissítéseket, a fájlklónozást és az S-LYNC REACH-tartalmakat: 1hour: Óránként 2hour: Kétóránként 12:00 am: Mindennap éjfélkor 2:00 am: Minden éjjel 2.00-kor 12:00 pm: Mindennap délben 2:00 pm: Mindennap 14.00-kor
	REACH Update Immediate	…	• ON: Amikor a tévé készenléti üzemmódba lép (a tápkábel csatlakoztatva van, de a készülék ki van kapcsolva), a REACH -adatok frissülnek a készüléken. • OFF: A REACH -adatok csak a REACH -kiszolgáló frissítési idején frissülnek a tévén.
	Room Number	…	Szobaszám beállítása.
	REACH Server Version	…	Megjelenik a REACH-kiszolgáló verziója.
Network	Network Setup		Kapcsolódás vezetékes vagy vezeték nélküli hálózathoz az internet eléréséhez.
	SmartHub Model Setting		SmartHub modell beállítása.
	SmartHub Setting		SmartHub beállítása.
Widget Solution	Widget Mode	ON	Minialkalmazás üzemmód BE/KI.
	Solution Type	Vendor Server	Válassza ki a megoldás típusát (Vender szerver / SINC szerver).
	Server URL Setting		A szerver URL-címének beállítása.
	License Server IP Setting	…	A szerver IP-címének beállítása.
	IPTV Mode	ON	IPTV üzemmód be/ki.
	Virtual Standby	OFF	Virtuális készenléti üzemmód be/ki. Ha a virtuális készenlét be van kapcsolva, a TV áramfogyasztása 9,5 W és 17,4 W közötti (a képernyő méretétől függően).
	Instant On	OFF	Indítási üzemmód beállítása.
	Room Num Setting		Szobaszám beállítása.

Szállodai TV funkció			Leírás
Kategória	Elem	Kezdeti érték	
System	Self Diagnosis for TV	…	Belépés az öndiagnosztikai menübe. • Picture Test: Ha a probléma megjelenik a tesztképen, válassza az Igen lehetőséget, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. • Sound Test: Hangproblémák ellenőrzése a beépített dallam segítségével. Ha a teszt során probléma adódik, válassza az Igen lehetőséget, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
	Self Diagnosis for HTV	…	HD funkció menü ellenőrzése az alábbi elem végrehajtásakor, a képernyőmenüben a ProIdiom DTV csatornakulcs elvesztése jelenik meg: Ok/Sikertelen (US szálloda) STB SI-gyártó Setting : SI-név (Ok/Sikertelen) Bathroom AMP : Ok/Sikertelen (Hotel EU) RTC : Ok/Sikertelen (Hotel EU) PC Audio Test : Ok/Sikertelen PC Self Test : Ok/Sikertelen
	SW Update	…	USB-szoftver frissítési funkció
	Service Pattern	OFF	Ugyanaz a funkció, mint az SVC szolgáltatásminta.
	Sound Bar Out	OFF	ON: A TV-hangszóró némítva lesz. A hang a HDMI-csatlakozón át fog érkezni. A hang hallgatásához csatlakoztatnia kell a Sound Bar eszközt. OFF: A hang a szokásos módon, a TV hangszóróin át fog érkezni.
	Contact Samsung		Megjelenik a kapcsolódó Samsung szolgáltatási központ webhelye, szoftververziója és Mac-címadatai.
	Standby LED	ON	Amikor a tévé készenléti üzemmódban van, konfigurálhatja a külső LED beállításait. • ON: A LED be van kapcsolva. • OFF: A LED ki van kapcsolva.
	TV reset		A TV-készülék gyári beállításainak visszaállítása.

Welcome Message

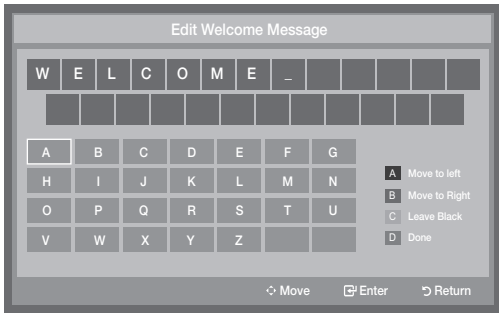
Az Üdvözlés funkcióval testre szabott üzenet jeleníthető meg a tv-készüléken valahányszor a vendég bekapcsolja a televíziót a szállodai szobában.

- Az üdvözlés beállításai a Szállodai opciók menüben adhatók meg.
- A bekapcsoláskor megjelenő üdvözlés megjelenítéséhez az Üdvözlés beállításnál a BE lehetőséget kell megadni.



- Az üdvözlés összesen 25 karakterből állhat, és a szövege a Szállodai szolgáltatás menüben szerkeszthető.
- Alább láthatók az üdvözlésben használható karakterek:

  ✎ Az A–Z tartományba tartozó betűk közül csak nagybetűk használhatók.
- Az üdvözlés szövege a távirányító navigációs, szín- és Enter gombjaival szerkeszthető az Üdvözlés szerkesztése képernyőmenüben.

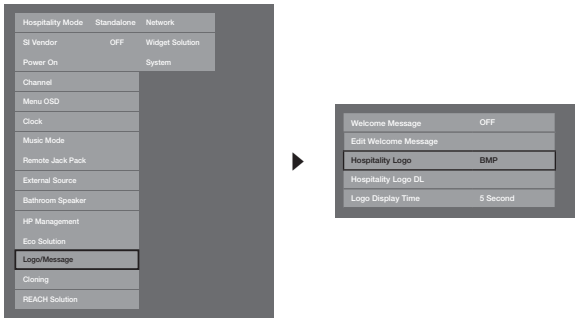

Edit Welcome Message
W E L C O M E _
A B C D E F G
H I J K L M N
O P Q R S T U
V W X Y Z
A Move to left
B Move to Right
C Leave Black
D Done
Move
Enter
Return

- Az üdvözlés szövege és a szálloda logója egyidejűleg nem lehet aktív.

Hotel Logo

A Vendéglátó-ipari logó funkció a szálloda fényképét jeleníti meg, amikor a tv-készülék be van kapcsolva.

- A Vendéglátó-ipari logó beállítások a Vendéglátó-ipari menükben találhatók.
- Amikor bekapcsolja a Vendéglátó-ipari logó opciót, a Logó letöltése és a Logó megjelenítése menü elemei aktívvá válnak.
- Ha a memóriában van kép eltárolva, és a Vendéglátó-ipari logó opció be van kapcsolva, a Vendéglátó-ipari logó megjelenik a tv-készülék bekapcsolásakor.
- A készülék nem jeleníti meg a Vendéglátó-ipari logót, ha a Vendéglátó-ipari logó opció ki van kapcsolva, még akkor sem, ha a logóhoz használandó kép be van töltve a tv-készülékre.



- **Hospitality Logo**
  - Ezzel az opcióval kiválaszthatja, hogy a készülék megjelenítse-e a Vendéglátó-ipari logót vagy sem.
  - A kezdeti beállítás a KI.
  - Az opció KI vagy BE értékre állítható.
  - Ha BE értékre van állítva, a Logó letöltése és a Logó megjelenítési ideje menüelemek aktívvá válnak.

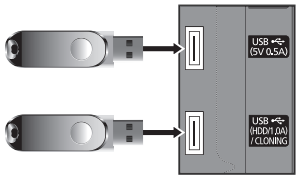
- **Hospitality Logo DL**
  - Ezzel az opcióval letöltheti a logóhoz tartózó képet a tv-készülék memóriájába egy USB-eszközről.
  - Amíg a két másolása folyamatban van, a „Várjon!” üzenet jelenik meg.
  - A sikeresen befejezett másolást a „Kész” üzenet megjelenése jelzi.
  - Sikertelen másolási művelet esetén a „Sikertelen” üzenet jelenik meg.
  - Ha nincs USB-eszköz csatlakoztatva, a „Nincs USB” üzenet jelenik meg.
  - Ha nincs az USB-eszközön átmásolható fájl, vagy a fájl nem megfelelő formátumú (BMP-fájlnak kell lennie), a „Nincs fájl” üzenet jelenik meg. Ha a „Nincs fájl” üzenet jelenik meg, és Ön tudja, hogy van logófájl az USB-eszközön, ellenőrizze a fájlformátumot.

- **Logo File Format**
  - A tv-készülék csak az AVI és BMP formátumot támogatja.
  - A fájlnév samsung.bmp vagy samsung.avi lehet.
  - A BMP-formátum maximális felbontása: 960 x 540.
  - AVI-formátumban a maximális fájlméret: 30 MB.
  - A tv-készülék nem módosítja a két méretét.

Cloning

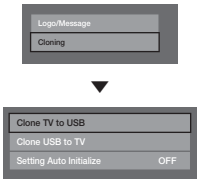
Az USB klónozás funkcióval letöltheti a felhasználó által konfigurált beállításokat (**Kép, Hang, Bemenet, Csatorna, Beállítás** és **Szállodai beállítás**) valamelyik tv-készülékről, és feltöltheti azokat más tv-készülékekre.

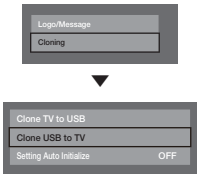
A tv (fő készülék) felhasználói beállításai nem másolhatók át az USB-eszközre.



- **Clone TV to USB**: Ezzel a művelettel tv EEPROM-memóriájának adott részén tárolt adatokat USB-eszközre másolhatja.

  1. Helyezzen egy USB-meghajtót a tv-készülék hátulján található USB-csatlakozóba.
  2. Az alábbi gombokat a következő sorrendben lenyomva lépjen be az Interaktív menübe.
     - MUTE → 1 → 1 → 9 → ENTER
  3. A ▲ és ▼ gombokkal válassza ki a „**Clone TV to USB**” lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER gombot.
  4. Amikor megjelenik a „**Clone TV to USB**” üzenet, nyomja meg az ENTER gombot.
  5. Láthatja az USB-klónozás folyamatát.
     - **In Progress**: Az adatok másolása az USB-eszközre folyamatban van.
     - **Completed**: a másolás sikeresen befejeződött.
     - **Failed**: a másolás sikertelen volt.
     - **No USB**: nincs csatlakoztatva USB-eszköz.





- **Clone USB to TV**: Ezzel a művelettel a tv-készülékre töltheti az USB-eszközön tárolt adatokat.

  1. Helyezzen egy USB-meghajtót a tv-készülék hátulján található USB-csatlakozóba.
  2. Az alábbi gombokat a következő sorrendben lenyomva lépjen be az Interaktív menübe.
     MUTE → 1 → 1 → 9 → ENTER
  3. A ▲ és ▼ gombokkal válassza ki au „**Clone USB to TV**” lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER gombot.
  4. Amikor megjelenik az „**Clone USB to TV**” üzenet, nyomja meg az ENTER gombot.
  5. Láthatja az USB-klónozás folyamatát.
     - **In Progress**: az adatok másolása a tv-re folyamatban van.
     - **Completed**: a másolás sikeresen befejeződött.
     - **Failed**: a másolás sikertelen volt.
     - **No USB**: nincs csatlakoztatva USB-eszköz.
     - **No File**: nincs másolható fájl az USB-eszközön.

✎ Az USB-eszközről tv-re másolás művelete az ENTER gomb 5 másodpercig való lenyomva tartásával is végrehajtható.

✎ A szállodai tv-termékcsalád nem támogatja a **CLONE** funkciót két olyan modell között, amelyek közül az egyik támogatja a műholdas/T2 működést, a másik pedig nem.

Ez azonnali és gyors klónozásra ad módot a telepítéskor.
Helyezze be az első tv-ből származó fő beállításokat tartalmazó USB-tárolót, majd tartsa nyomva 5 másodpercig az Enter gombot.

Beállítások automatikus inicializálása

Ha az egyik tv-készülékről a másikra klónozza a beállításokat, mind a vendég oldali, mind a szálloda oldali beállítások klónozva lesznek (Kép, Hang, Bemenet, Csatorna, Beállítás és Szállodai beállítás). Ezáltal szinte az összes menüértéket beállíthatja szállodai tv-készülékein ugyanazokra a normál beállításokra. Ha lehetővé teszi a vendégek számára, hogy hozzáférjenek a vendégoldali menükhöz, például a Kép menühöz, a vendégek megváltoztathatják azok normál beállítását. Ha bekapcsolja a Beállítások automatikus inicializálása funkciót, a tv-készülék a ki- majd bekapcsoláskor automatikusan visszaállítja (inicializálja) a vendégoldali menük értékét a klónozott, normál értékekre. A Beállítások automatikus inicializálása funkció csak a klónozott vendégoldali menük esetén működik. A nem klónozott menükre nem vonatkozik.

Az alábbi táblázatban azok a beállítások láthatók, amelyek a Beállítások automatikus inicializálása funkció bekapcsolásakor visszaállnak a klónozott értékre.

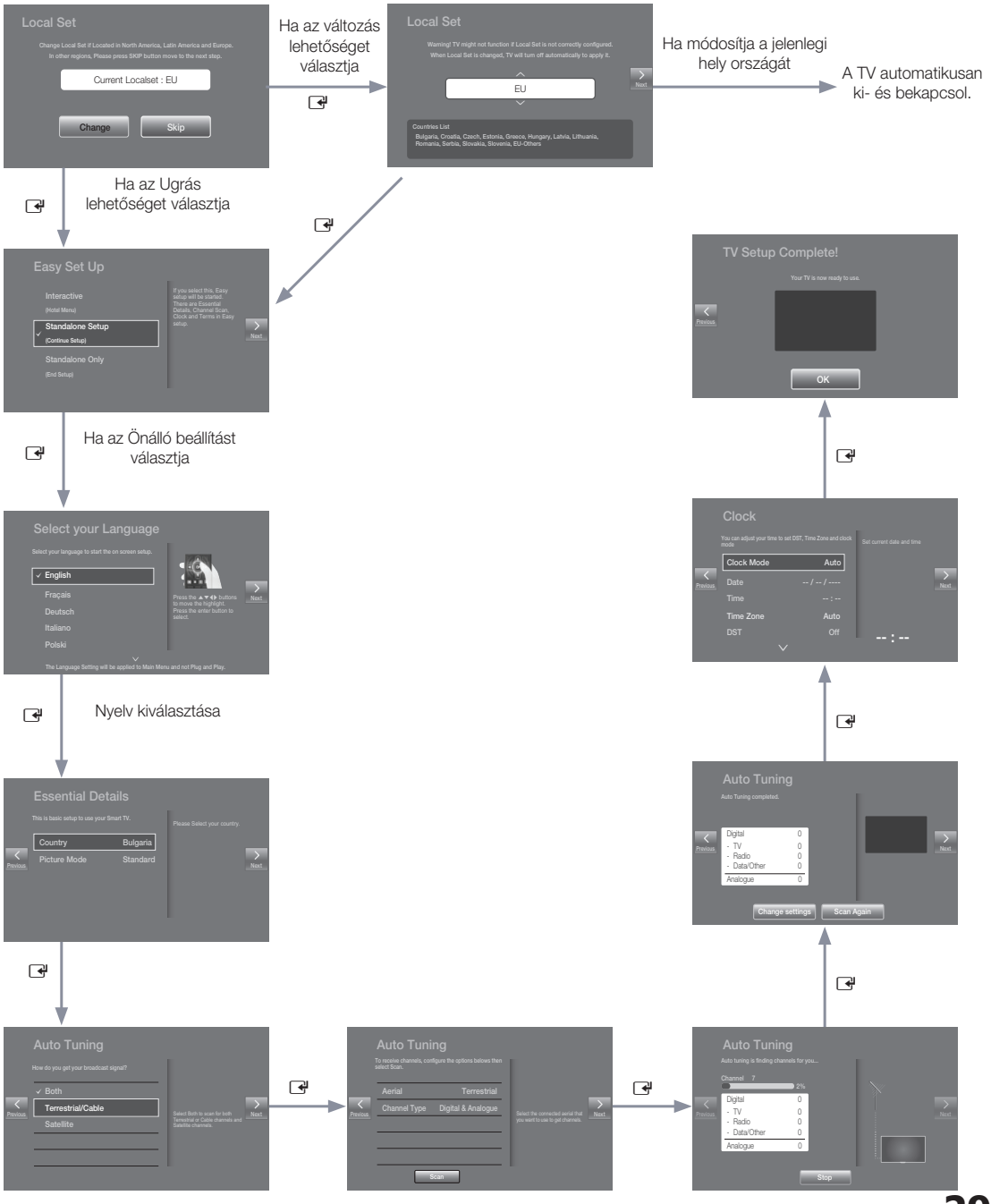
Menü	Menüelemhez
Kép	Kép üzemmód
	Háttérvilágítás
	Kontraszt
	Fényerő
	Élesség
	Szín
	Árnyalat (Z/P)
	Képmód alkalmazása
	Képméret
	Képméret
	Zoom/Pozíció
	4:3 képernyőméret
	Automatikus beállítás
	Számítógép-képernyő beá.
	Durva
	Finom
	Helyzet
	Kép visszaállítása
	PIP
	Speciális beállítások
	Din. kontraszt
	Fekete tónus
	Bőrszín tónus
	Csak RGB üzemmód
	Színköz
	Fehéregyensúly
	Gamma
	Fényerő mozgáshoz
	Képopciók
	Színtónus
	Dig. tiszta megjelenítés
	MPEG-zajszűrés
	HDMI feketeszint
	Film mód
	LED-es képtisztaság
	Kép kikapcs.
	Kép visszaállítása
Hang	Hang üzemmód
	Hangeffektus
	DTS TruSurround HD
	DTS TruDialog
	Hangszínszabályzó
	Hangszóró-beállítások
	További beállítások
	DTV audio szintje
	Audioformátum
	Hang késleltetése
	Dolby Digital töm.
	Automatikus hangerő
	Hang visszaá.

Menü	Menüelemhez
Rendszer	Kisegítő lehetőségek
	Hangos ismertetés
	Feliratok
	Menü átlátszósága
	Nagy kontraszt
	Nagyítás
	Futball üzemmód
	Menü nyelve
	A Smart Control beállításai
	Mozgási érzékenység
	Érintésérzékenység
	Virtuális távvezérlő mérete
	Hangvezérlés
	Nyelv
	Beszélő TV
	Beszélő neme
	Eszközkezelő
	Billentyűzet beá.
	Egér beállításai
	Idő
	Óra
	Aut. Kikapcsolás
	Jelzés
	Eco-megoldás
	Energiagazdálk.
	Eco-érzékelő
	Jel nélküli idő
	Aut. kikapcs.
	Intelligens biztons.
	Autom. védelem ideje
	PIN módosítása
	Általános
	Játék mód
	Hangvisszajelzés
	Indítási logó
	Samsung Azonnali bekapcsolás
	Anynet+(HDMI-CEC)
	DivX® Video On Demand

Plug & Play

A Szállodai Plug & Play funkcióval egy menetben automatikusan kiválasztható a szállodai üzemmód és az ország, valamint beállítható az idő, és megadhatók a kép üzemmód beállításai.

- A Szállodai Plug & Play csak egy alkalommal, a legelső bekapcsoláskor áll rendelkezésre.
- Az első tv-készülék beállítása és a tv USB-eszközre klónozása után
- A következő tv-nél csak ki kell lépni a Szállodai Plug & Play üzemmódból, csatlakoztatni kell az USB-eszközt, majd klónozni az USB-eszközt a tv-re.
- Az adott típustól és a földrajzi elhelyezkedéstől függően előfordulhat, hogy NEM jelenik meg minden menü.


Local Set
Change Local Set if Located in North America, Latin America and Europe.
In other regions, Please press SKIP button move to the next step.
Current Localset : EU
Change
Skip
Ha az változás lehetőséget választja
Local Set
Warning! TV might not function if Local Set is not correctly configured.
When Local Set is changed, TV will turn off automatically to apply it.
EU
Countries List
Bulgaria, Croatia, Czech, Estonia, Greece, Hungary, Latvia, Lithuania, Romania, Serbia, Slovakia, Slovenia, EU-Others
Next
Ha módosítja a jelenlegi hely országát
A TV automatikusan ki- és bekapcsol.
Ha az Ugrás lehetőséget választja
Easy Set Up
Interactive
(Hotel Menu)
Standalone Setup
(Continue Setup)
Standalone Only
(End Setup)
If you select this, Easy setup will be started. There are Essential Details, Channel Scan, Clock and Terms in Easy setup.
Next
TV Setup Complete!
Your TV is now ready to use.
Previous
OK
Ha az Önálló beállítást választja
Select your Language
Select your language to start the on screen setup.
English
Fraçais
Deutsch
Italiano
Polski
Press the ▲▼◀▶ buttons to move the highlight. Press the enter button to select.
Next
The Language Setting will be applied to Main Menu and not Plug and Play.
Clock
You can adjust your time to set DST, Time Zone and clock mode
Set current date and time
Clock Mode Auto
Date -- / -- / ----
Time -- : --
Time Zone Auto
DST Off
-- : --
Previous
Next
Nyelv kiválasztása
Essential Details
This is basic setup to use your Smart TV.
Please Select your country.
Country Bulgaria
Picture Mode Standard
Previous
Next
Auto Tuning
Auto Tuning completed.
Digital 0
- TV 0
- Radio 0
- Data/Other 0
Analogue 0
Change settings
Scan Again
Auto Tuning
How do you get your broadcast signal?
Both
Terrestrial/Cable
Satellite
Select Both to scan for both Terrestrial or Cable channels and Satellite channels.
Auto Tuning
To receive channels, configure the options belows then select Scan.
Aerial Terrestrial
Channel Type Digital & Analogue
Select the connected aerial that you want to use to get channels.
Scan
Auto Tuning
Auto tuning is finding channels for you...
Channel 7
2%
Digital 0
- TV 0
- Radio 0
- Data/Other 0
Analogue 0
Stop

- **Plug & Play képernyőmenü**
  - Kezdeti kiemelés: Interaktív
  - A Csak önálló lehetőség kiválasztása esetén alapértelmezés szerint az Önálló szállodai üzemmód lesz beállítva, és 3 másodpercig látható az „Önálló mód beállítva.” üzenet.
  - Az „Önálló mód beállítva.” üzenet 3 másodpercig tartó megjelenítését követően a tv automatikusan RF üzemmódra vált.
  - Az Interaktív üzemmód választása esetén megjelenik az Interaktív üzemmód beállítása menü. Az Interaktív menüből való kilépéshez nyomja meg a kikapcsológombot.
  - Az Önálló és Plug & Play üzemmód kiválasztása esetén megjelenik „A menü nyelvének kivál.” képernyőmenü.

- **A menü nyelvének kiválasztása képernyőmenü**
  - A „Gyorsbeállítás” képernyőmenü Önálló és Plug & Play lehetőségének kiválasztása esetén megjelenik a „Menü nyelvének kivál.” képernyőmenü.
  - Kezdeti kiemelés: Magyar
  - Megjelenítési idő: A képernyőmenük időkorlátja és működése megegyezik a Samsung otthoni tv-készülékeinek képernyőmenüjével.
  - Az **ENTER** gomb megnyomásával megjelenik a „Térség kiválasztása” képernyőmenü.

- **Ország kiválasztása**
  - Kezdeti kiemelés: Egyesült Királyság.
  - Megjelenik az Ország menü, ahol kiválaszthatja a térséget.

- **Óra beállítása képernyőmenü**
  - Megjelenítési idő: 30 másodperc.
  - Megjelenik az Óra beállítási elemei képernyőmenü
  - A pontos idő beállítását követően, illetve Auto. módban az **ENTER** gomb megnyomásakor a Kép üzemmód képernyőmenü lesz látható.

- **Automatikus keresési mód képernyőmenü**
  - A Kihagyás lehetőség kiválasztásakor megjelenik az Óra beállítása képernyőmenü.
  - Az **ENTER** gomb megnyomására a készülék automatikusan megkeresi a csatornákat.
  - A képernyőmenü megjelenítésének időtartama (ami az automatikus tárolás indítástól az automatikus rendezés befejezéséig tart) 30 másodperc.

- **Kép üzemmód képernyőmenü**
  - Kezdeti kiemelés: Normál.
  - Megjelenik a Kép üzemmód képernyőmenü, amelyben a Dinamikus és a Normál kép üzemmód választható ki.
  - A kép üzemmód kiválasztását követően az Önálló beállítási menü képernyőmenü lesz látható, melyből a kikapcsológomb megnyomásával léphet ki.

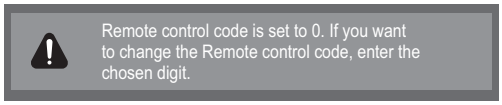
Többkódos távirányító

A többkódos távirányító olyan speciális jeladó, amelynek köszönhetően egy távirányítóval működtethető az összes televízió. Ennek a funkciónak olyan környezetben veheti hasznát, ahol több tv is van egy helyen (például kórházban). A beállított azonosítószám a forrás képernyőmenüben látható. A többkódos távirányító összesen 9 különböző távirányítós gomb átvitelét támogatja.

A kezdeti azonosítókód minden tv-nél „0”.

- Az azonosítókód analóg tv üzemmódban és számítógép üzemmódban beállítható és módosítható. (TTX-csatorna és DTV-csatorna üzemmódban nem áll rendelkezésre)
- Az azonosítókód 0 és 9 közötti szám lehet.
- Nyomja meg egyszerre és tartsa lenyomva a **MUTE** és a **RETURN** gombokat legalább 7 másodpercig, majd nyomjon meg egy számgombot a kód beállításához.
- Középen megjelenik az Azonosító beállítása képernyőmenü.
- A következő szöveg lesz látható: „A távvezérlő kódja 0 lesz. A távvezérlő kódjának megváltoztatásához adja meg a kívánt számot.” Az x a számértéket jelöli.

  ✎ Ez a képernyőmenü mindaddig látható marad, amíg meg nem nyomja az Exit gombot.



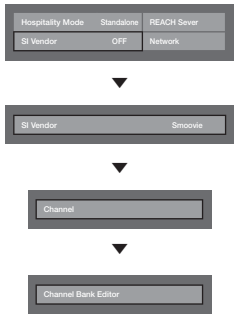
- Ha például a felhasználó az 1-es számot nyomja meg, a rendszer az 1-es kódot rendeli hozzá a tv-hez és a távirányítóhoz.
- A következő szöveg lesz látható. „Remote control code is changed to 1”. Ezt követően a tv-készüléket csak az azzal azonos azonosítóval rendelkező távirányítóval lehet működtetni.
- Ha nem egyezik a távirányító és a tv azonosítókódja, a következő szöveg lesz látható. „TV azonosító x”, ahol az x a tv azonosítója
- Az azonosítókód visszaállításához nyomja meg egyszerre és tartsa lenyomva a **MUTE** és az **EXIT** gombokat legalább 7 másodpercig. Amikor a gombokat elengedi, a tévé és a távvezérlő azonosítókódja visszaáll az alapértelmezett „0” kódra. Remote control code is set to 0” üzenet.

CH Bank Editor (Csak a Smoovie tv esetén)

A Csatornabank-szerkesztés funkcióval 3 különböző beállítás segítségével csoportosíthatja a csatornákat.
A szállóvendégek a távirányítóba behelyezett kártyától függően különböző csatornákat tekinthetnek meg.

A Csatornabank-szerkesztő beállítása Önálló üzemmódban

1. A „**MUTE** + **1** + **1** + **9** + **ENTER**” gombokkal lépjen be az Önálló szállodai menübe.
2. Válasszon SI forgalmazót: “**Smoovie**”
3. Ezután megjelenik a „**CH Bank Editor**” nevű új menüpont.
4. Lépjen be a „**CH Bank Editor**” pontba.



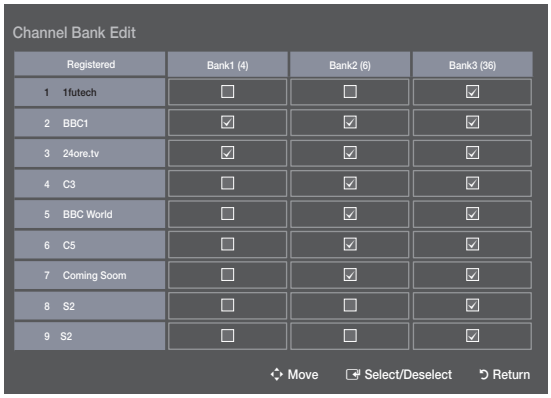
<Az adott típustól és földrajzi elhelyezkedéstől függően előfordulhat, hogy nincs ilyen menüelem>

5. Szerkessze a csatornabankot az alábbi példa szerint.

   a. **BANK1** (Szabadon nézhető csatornák): Válassza ki a azokat a csatornákat, amelyek akkor is megtekinthetők, ha nincs kártya a távirányítóban.

   b. **BANK2** (Családi kártya - zöld): Válassza ki azokat a csatornákat, amelyek akkor tekinthetők meg, ha a **ZÖLD KÁRTYA** van a távirányítóban.

   c. **BANK3** (Felnőtt kártya - piros): Válassza ki azokat a csatornákat, amelyek akkor tekinthetők meg, ha a **PIROS KÁRTYA** van a távirányítóban.



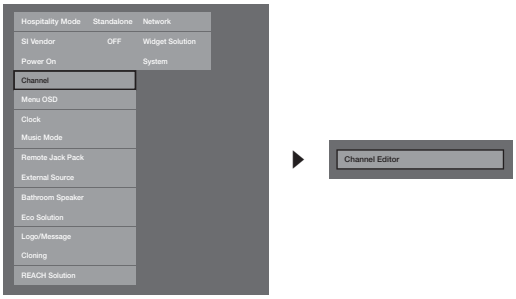
A SMOOVIE távirányító használata

1. Ha a **SMOOVIE** választja, a **SMOOVIE** távirányítót kell használnia.
2. A felhasználó a távirányító számgombjaival csak a Bank1 csoportba tartozó csatornákat választhatja ki. Ezért ha olyan csatornát szeretne nézni, amihez szükség van a zöld vagy a piros kártyára, a csatornaváltó föl/le gombokat kell használnia.
3. A csatornaismertetőben és a csatornalistában a felhasználó csak a **Bank1** csatornacsoportot láthatja.

Channel Editor

A Csatornaszerkesztő a csatornaszám és -név szerkesztésére szolgáló funkció.

– A Csatornaszerkesztő menüben rendezheti a csatornákat a felhasználó által kívánt csatornaszámok szerint.



<Az adott típustól és földrajzi elhelyezkedéstől függően előfordulhat, hogy nincs ilyen menüelem>

Csatornaszerkesztő beállítása egyszerű lépésekkel Önálló üzemmódban

Lépés	Nagy vonalakban
1	Indítsa el a Szállodai opciók menü „Channel Auto Store” funkcióját
2	Lépjen be a Szállodai opciók menü „Channel Editor” pontjába
3	Állítsa össze a kívánt csatornák végső listáját tartalmazó táblázatot.
4	A TOOLS gomb megnyomásával rendezze át a csatornákat az összeállított táblázat alapján.
5	A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** vagy a **RETURN** gombot.
<Bővebben lásd az alábbi útmutatást>	

Smoovie be sorrend

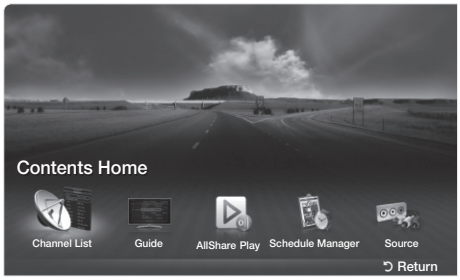
Lépés	A Smoovie TV használata (Air/ Cable)			
	Vegyes csatornakiosztás bekapcsolva (légi és kábeles csatornák használata egyszerre)		Csak légi és kábeles csatornák használata	Csak légi és kábeles csatornák használata
	Ha a tévé Szállodai P&P-vel indul el	Ha a P&P már lefutott	Ha a tévé Szállodai P&P-vel indul el	Ha a P&P már lefutott
1	Végezze el a P&P-t a csatornatárolás kivételével.	Lépjen be a Szálloda menübe.	Végezze el a teljes P&P-t (légi és kábeles csatornák automatikus hangolása)	Lépjen be a Szálloda menübe.
2	A P&P után a tévén megjelenik a Szálloda menü.	Kapcsolja be a Vegyes csatornakiosztást.	A P&P után a tévén megjelenik a Szálloda menü.	Válasszon csatornatípust - ATV vagy ADTV Légi esetén - CATV vagy CDTV Kábel esetén
3	Kapcsolja be a Vegyes csatornakiosztást.	Kapcsolja ki majd be a tévét.	Válasszon csatornatípust - ATV vagy ADTV Légi esetén - CATV vagy CDTV Kábel esetén	A Szálloda menüben válassza ki a Smoovie TV-t.
4	Kapcsolja ki majd be a tévét.	Lépjen be a Szálloda menübe.	A Szálloda menüben válassza ki a Smoovie TV-t.	Válassza ki a Csatorna beállítását.
5	Lépjen be a Szálloda menübe.	A Szálloda menüben válassza ki a Smoovie TV-t.	Válassza ki a Csatorna beállítását. (kihagyható)	Válassza a „Légi" vagy a „Kábel" lehetőséget az automatikus hangoláshoz
6	A Szálloda menüben válassza ki a Smoovie TV-t.	Válassza ki a Csatorna beállítását.	Válassza a „Légi" vagy a „Kábel" lehetőséget az automatikus hangoláshoz (kihagyható)	Állítsa be a Csatornabank-szerkesztőt.
7	Válassza ki a Csatorna beállítását.	Válassza a „Légi+kábel" lehetőséget az automatikus hangoláshoz	Állítsa be a Csatornabank-szerkesztőt.	A ki- és bekapcsolás után a felhasználó használhatja a tv-készüléket.
8	Válassza a „Légi+kábel" lehetőséget az automatikus hangoláshoz	Állítsa be a Csatornabank-szerkesztőt.	A ki- és bekapcsolás után a felhasználó használhatja a tv-készüléket.	
9	Állítsa be a Csatornabank-szerkesztőt.	A ki- és bekapcsolás után a felhasználó használhatja a tv-készüléket.		
10	A ki- és bekapcsolás után a felhasználó használhatja a tv-készüléket.			

Lépés	A Smoovie TV használata (műholdas)			
	Vegyes csatornakiosztás bekapcsolva (műholdas és légi vagy kábeles csatornák használata egyszerre)		Csak műholdas csatornák használata	
	Ha a tévé Szállodai P&P-vel indul el	Ha a P&P már lefutott	Ha a tévé Szállodai P&P-vel indul el	Ha a P&P már lefutott
1	Végezze el a P&P-t a csatornatárolás kivételével.	Lépjen be a Szálloda menübe.	Végezze el a teljes P&P-t (légi és kábeles csatornák automatikus hangolása)	Lépjen be a Szálloda menübe.
2	A P&P után a tévén megjelenik a Szálloda menü.	Kapcsolja be a Vegyes csatornakiosztást.	A P&P után a tévén megjelenik a Szálloda menü.	Válasszon csatornatípust - ATV vagy ADTV Légi esetén - CATV vagy CDTV Kábel esetén
3	Kapcsolja be a Vegyes csatornakiosztást.	Kapcsolja ki majd be a tévét.	Válasszon csatornatípust - ATV vagy ADTV Légi esetén - CATV vagy CDTV Kábel esetén	A Szálloda menüben válassza ki a Smoovie TV-t.
4	Kapcsolja ki majd be a tévét.	Lépjen be a Szálloda menübe.	A Szálloda menüben válassza ki a Smoovie TV-t.	Válassza ki a Csatorna beállítását.
5	Lépjen be a Szálloda menübe.	A Szálloda menüben válassza ki a Smoovie TV-t.	Válassza ki a Csatorna beállítását (kihagyható)	Az automatikus hangoláshoz válassza ki a Műhold lehetőséget.
6	A Szálloda menüben válassza ki a Smoovie TV-t.	Válassza ki a Csatorna beállítását.	Az automatikus hangoláshoz válassza ki a Műhold lehetőséget (kihagyható).	Állítsa be a Csatornabank-szerkesztőt.
7	Válassza ki a Csatorna beállítását.	Az automatikus hangoláshoz válassza ki a Műhold lehetőséget.	Állítsa be a Csatornabank-szerkesztőt.	A ki- és bekapcsolás után a felhasználó használhatja a tv-készüléket.
8	Az automatikus hangoláshoz válassza ki a Műhold lehetőséget.	Állítsa be a Csatornabank-szerkesztőt.	A ki- és bekapcsolás után a felhasználó használhatja a tv-készüléket.	
9	Állítsa be a Csatornabank-szerkesztőt.	A ki- és bekapcsolás után a felhasználó használhatja a tv-készüléket.		
10	A ki- és bekapcsolás után a felhasználó használhatja a tv-készüléket.			

Csatornalista

Megtekintheti a csatornák adatait, az **Összes**, **TV**, **Rádió**, **Adat/egyéb**, **Analóg** vagy **1-5. kedvencek** opciókat.

✎ A távirányító **CH LIST** gombjának megnyomásakor azonnal megjelenik a **Csatornalista** képernyő.



* A megjelenő kép az adott modelltől függően eltérő lehet.

- **Összes**: az összes jelenleg rendelkezésre álló csatorna megjelenítése.
- **TV**: az összes jelenleg rendelkezésre álló tévécsatorna megjelenítése.
- **Rádió**: az összes jelenleg rendelkezésre álló rádiócsatorna megjelenítése.
- **Adat/egyéb**: az összes jelenleg rendelkezésre álló MHP vagy egyéb csatorna megjelenítése.
- **Analóg**: az összes jelenleg rendelkezésre álló analóg csatorna megjelenítése.
- **1-5. kedvencek**: az összes kedvenc csatorna megjelenítése.

  ✎ A hozzáadott kedvenc csatornák megtekintéséhez nyomja meg a CH LIST gombot, és a ◀▶ (**Csat.mód**) gombbal lépjen a **1-5. kedvencek** opcióhoz.

  ✎ A vezérlőgombok használata a **Csatornalista** képernyőn.

  - (**Eszközök**): Az opciómenü megjelenítése.
  - ◀▶ (**Csat.mód / Csatorna**): továbblépés az **Összes, TV, Rádió, Adat/ egyéb, Analóg** vagy a **1-5. kedvencek** opcióhoz.

    ✎ Ha a **Műsornézet** lehetőséget választja az (**Eszközök**) menüben, továbbléphet más csatornákhoz a ◀▶ (**Csatorna**) gombbal.
  - (**Megnéz / Információ**): a kiválasztott csatorna megtekintése. / A kijelölt műsorra vonatkozó részletek megjelenítése.
  - ▲▼ (**Oldal**): lapozás a következő vagy az előző oldalra.

A Nézésütemezés funkció használata a Csatornalista menüben

(csak digitális csatornák esetén)
Ha beállítja a **Nézésütemezés** funkciót a **Csatornalista** menüpontban, akkor a műsor csak a **Műsornézet** ablakban állítható be.

1. Nyomja meg a CH LIST gombot, majd válassza ki a kívánt digitális csatornát.
2. Nyomja meg a TOOLS gombot, és válassza ki a **Műsornézet** opciót. Megjelenik az adott csatorna műsorlistája.
3. A ▲ / ▼ gombbal válassza ki a kívánt műsort, majd nyomja meg az ENTER↵ (**Információ**) vagy az INFO gombot.
4. Válassza ki a **Nézésütemezés** lehetőséget, majd ha kész, nyomja meg az ENTER↵ gombot.

✎ A **Nézésütemezés** törléséhez hajtsa végre az első három lépést. Válassza ki az **Ütemezés törl.** műveletet.

Az Opciómenü használata TOOLS

Állítsa be az egyes csatornákat a **Csatornalista** menü opcióival (**Műsornézet, Kedv. szerk., Gyermekzár be/Gyermekzár ki, Csatornanév szerkesztése, Csatornaszám szerk., Törlés, Információ, Sorrend, Szerk. mód**).
Az opciómenü elemei a csatorna állapotától függően eltérőek lehetnek.

1. Válasszon ki egy csatornát, és nyomja meg a TOOLS gombot.
2. Válasszon egy funkciót, és módosítsa a beállításait.

- **Műsornézet**: műsor megjelenítése digitális csatorna kiválasztása esetén.
- **Kedv. szerk.**: a gyakran nézett csatornák beállítása kedvencekként. A kiválasztott csatornát hozzáadhatja az **1-5. kedvencek** csoporthoz, illetve törölheti onnan.

1. Válassza ki a **Kedv. szerk.** opciót, majd nyomja meg az ENTER↵ gombot.
2. Az ENTER↵ gombbal válassza ki a **Kedvencek 1-5** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.

✎ A **Kedvencek 1-5** lehetőségnél több kedvenc csatorna hozzáadható.

- **Lezárás/feloldás**: adott csatorna lezárása, hogy azt ne lehessen kiválasztani és megtekinteni.

✎ Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a **Csatornazár** beállítása **Be**.

✎ Megjelenik a PIN kód megadására szolgáló képernyő. Adja meg 4 számjegyű PIN kódját. A PIN kódot a **PIN módosítása** opció használatával változtathatja meg.

- **Csatornanév szerkesztése** (csak analóg csatornák esetén): saját csatornanév hozzárendelése.
- **Csatornaszám szerk.** (csak digitális csatornák esetén): a szám módosítása a kívánt számgomb megnyomásával.

✎ Előfordulhat, hogy néhány terület nem támogatja a **Csatornanév szerkesztése** és a **Csatornaszám szerk.** funkciót.

- **Törlés**: csatorna törlése a kívánt csatornák megjelenítéséhez.
- **Információ**: A kijelölt műsorra vonatkozó részletek megjelenítése.
- **Sorrend**: a listában szereplő, név vagy szám szerint rendezett csatornák sorrendjének megváltozatása.
- **Szerkesztés mód**: a kívánt csatornák kiválasztása és szerkesztése.

Az Opciómenü használata TOOLS

Állítsa be az egyes csatornákat a menüopciók (**Kedv. szerk., Gyermekzár be/Gyermekzár ki, Törlés, Kijelölés törl., Mind kiválasztása**) használatával.

1. Nyomja meg a TOOLS gombot a **Csatornalista** képernyőn, majd válassza a **Szerk. mód** lehetőséget. A csatorna neve mellett balra jelölőnégyzet jelenik meg.
2. A ▲/▼ gombbal válassza ki a kívánt csatornát, majd nyomja meg az ENTER↵ gombot. A kiválasztott csatornát (✓) jelzés jelöli.
   - ✎ Több csatornát is kiválaszthat.
   - ✎ Az ENTER↵ gomb ismételt megnyomásával megszüntetheti a csatorna kijelölését.
3. Nyomja meg a TOOLS gombot, majd válassza ki a kívánt funkciót, és módosítsa beállításait.

- **Kedv. szerk.**: a kiválasztott gyakran nézett csatornák beállítása kedvencekként.
  - ✎ A **Kedv. szerk.** képernyő öt csoportból áll (**1. kedvencek, 2. kedvencek** stb.). A csoportok bármelyikéhez hozzáadható kedvenc csatorna. A ▲/▼ gomb megnyomásával válassza ki a csoportot.
- **Lezárás/feloldás**: adott csatorna lezárása, hogy azt ne lehessen kiválasztani és megtekinteni.
  - ✎ Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a **Csatornazár** beállítása **Be**.
  - ✎ Megjelenik a PIN kód megadására szolgáló képernyő. Adja meg 4 számjegyű PIN kódját. A PIN kódot a **PIN módosítása** opció használatával változtathatja meg.
- **Törlés**: csatorna törlése a kívánt csatornák megjelenítéséhez.
- **Kijelölés törl.**: a kiválasztott csatornák kijelölésének visszavonása.
- **Mind kiválasztása**: a csatornalistában lévő összes csatorna kiválasztása.

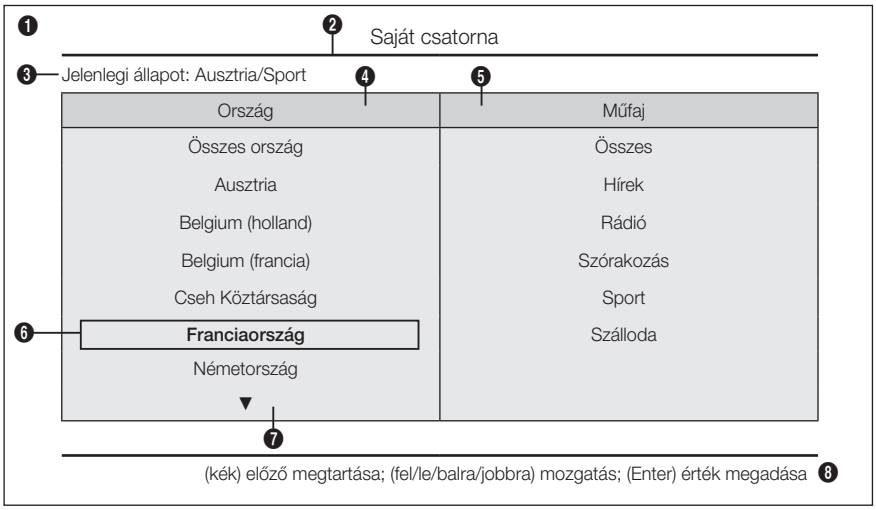
My Channel

Itt határozható meg az ország- és a műfajbeállítás a szállodában fogható csatornákhoz. Ha a felhasználó kiválasztja az országot és a műfajt, megjelennek a megfelelő csatornák.

- Először az országot kell kiválasztania, különben NEM állíthat be műfajt.
- Ha olyan műfajt választ, amelyhez NEM tartozik egy csatorna sem, az összes csatorna megjelenik a Csatornalistában.
- A Saját csatorna funkció csak Önálló módban működik.
- SI forgalmazó önálló módban: Ha az Smoovie lehetőség van kiválasztva, nem működik.
- A Szálloda menü > Szolgáltatási mód menüpont Szállodai opciók eleménél kapcsolható be és ki.
- Ez az opció csak akkor működik, ha Be értékre van állítva.

Csatornaszerkesztés [Műfaj mód]

Normál	Kategória	Csat. mód	Antenna mód aktiválása		Leírás
			Légi/kábel	Műhold	
Szálloda	Műfaj	Összes (alapértelmezett beállítás)	O	O	Az adott országban elérhető csatornák megjelenítése műfajok szerint a rendszergazda által megadott alapbeállításoknak megfelelően.
		Hírek	O	O	
		Rádió	O	O	
		Szórakozás	O	O	
		Sport	O	O	
		Szálloda	O	O	



* A listában megjeleníthető elemek számával kapcsolatban lásd a tervezői dokumentumot.

Útmutató a gombokhoz

Gomb	Művelet	Navigációs segéd
BLUE	Visszatérés az előző képernyőre. (Műfaj beállítása: a legutóbbi ország és műfaj)	Előző megtartása
ENTER	Elem kijelölése.	Belépés
Ch. Up/Down	A kiemelés léptetése oldalanként.	(nincs útmutatás)
UP/DOWN	Navigálás az országok, műfajok listájában (körkörösen).	Mozgatás
RIGHT	A kiemelt elem kiválasztása, és a kiemelés áthelyezése a Műfaj részre.	
RETURN	Visszatérés az előző képernyőre. (Műfaj beállítása: a legutóbbi ország és műfaj)	(nincs útmutatás)
EXIT	Visszatérés az előző képernyőre. (Műfaj beállítása: a legutóbbi ország és műfaj)	(nincs útmutatás)

✎ **Megjegyzések**

- Ebben a részben a tv-készülék bekapcsolásakor megjelenő felhasználói felület elrendezését ismertetjük. (Gyári üzemmód > Műfaj mód: Engedélyezés)
- A műfaj az egyes országokon belül található segédlista.
- A képernyőn az utolsó tárolt csatornán sugárzott kép jelenik meg.

– Ha a felhasználó szeretné megtartani az előző ország-műfaj csatornakiosztást, a távirányító KÉK, **RETURN** és **EXIT** gombjának megnyomásával zárhatja be a bekapcsoláskor megjelenő felhasználói felületet.

✎ **Egyebek**

- Alapértelmezett kiemelés: A memória szerinti legutóbb elemek (ország és műfaj)
- Időkorlát (60 másodperc)

Elemek

Szám	Név	Leírás
1	Háttérkép	• A memóriában tárolt, legutóbb megtekintett csatornán sugárzott kép megjelenítése a tv-készülék bekapcsolásakor.
2	Funkció megnevezése	• A funkció megnevezése.
3	Jelenlegi állapot	• Az Ország/Műfaj menü aktuális beállításai.
4	Az Ország lista elemei	• Az Ország listában választott elem. • A legutóbb kiválasztott ország.
5	A Műfaj lista elemei	• A Műfaj listában választott elem. • Az egyes országoknál választható műfajok a gyári üzemmódban beállított fő beállításoknak megfelelően. (A fő beállításokat úgy kell megadni, hogy mindig maradjon meg az „Összes” elem kiválasztásának lehetősége.) • A legutóbb kiválasztott műfaj.
6	Kiemelés	• Ha az elem megnevezése nem fér el a területen, a szöveg automatikusan mozgó szövegként jelenik meg.
7	Mutató	• Akkor látható, ha van előző vagy következő oldal.
8	Navigációs segéd	• A gombokhoz tartozó útmutató jobbra van igazítva.

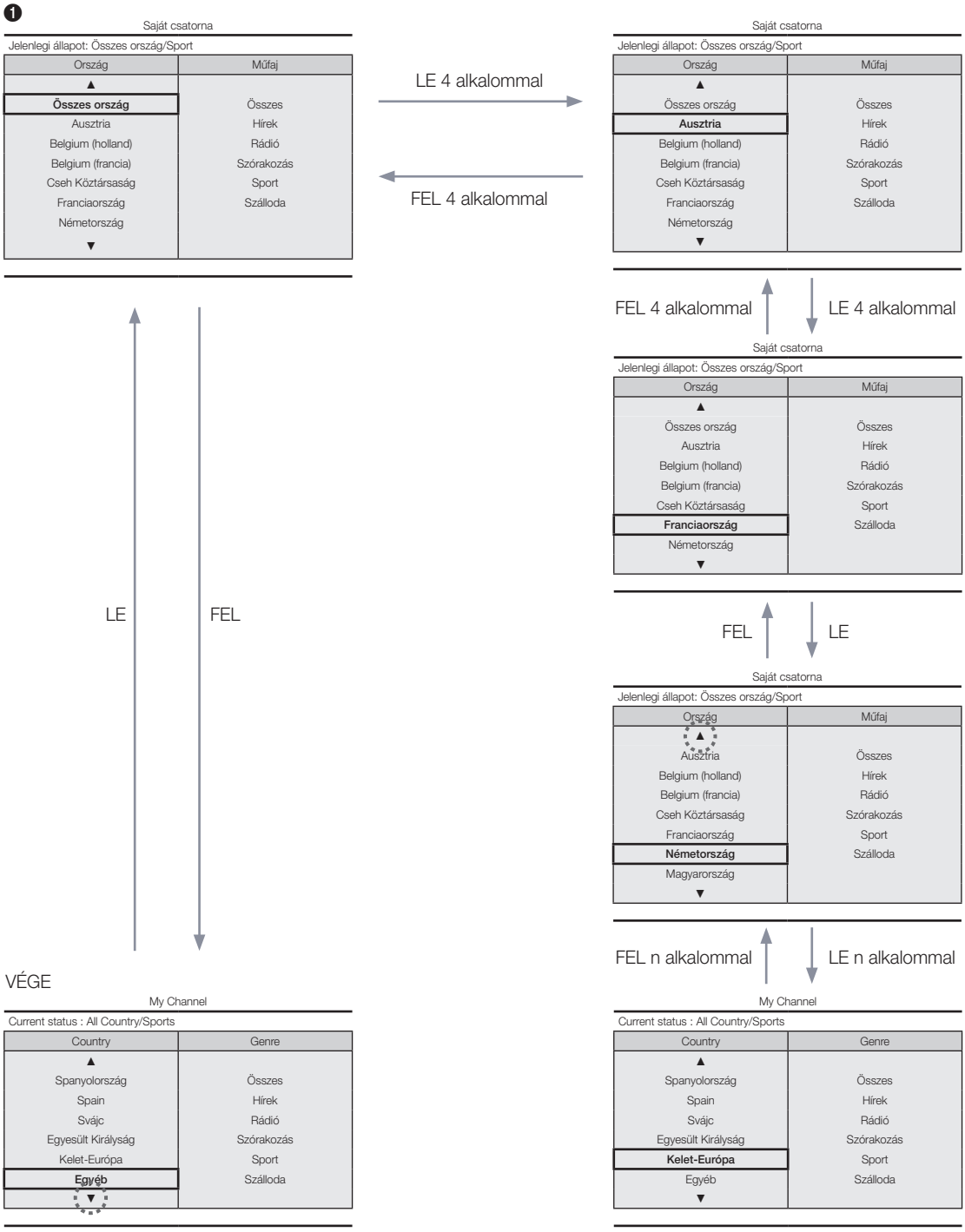
A kiemelés menete [az Ország lista elemei]

• Ez az oldal csak a kiemelés szemléltetésére szolgál. A ténylegesen megjelenő elemek eltérhetnek az illusztrációtól.

✎ Megjegyzések

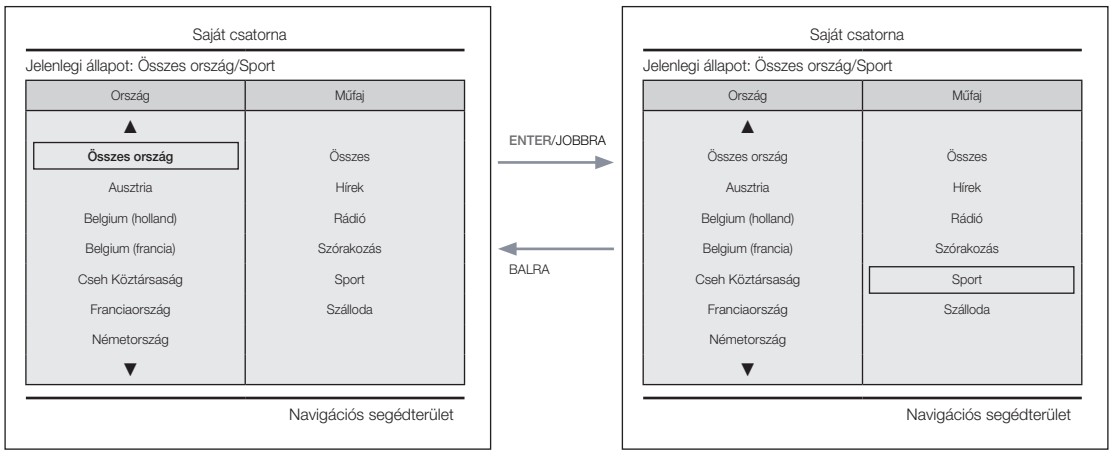
- A felhasználó a távirányító fel és a le gombjaival léptetheti az országok és a műfajok lista elemeit.
- A lista elemei körkörösen léptethetők..

❶

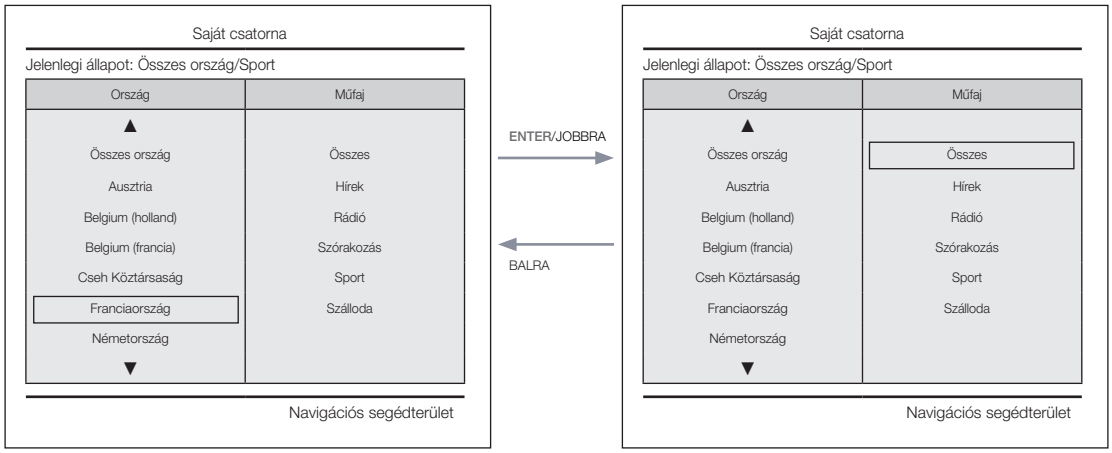


A kiemelés menete [alapértelmezett műfaj]

• Ez az oldal csak a kiemelés szemléltetésére szolgál. A ténylegesen megjelenő elemek eltérhetnek az illusztrációtól.



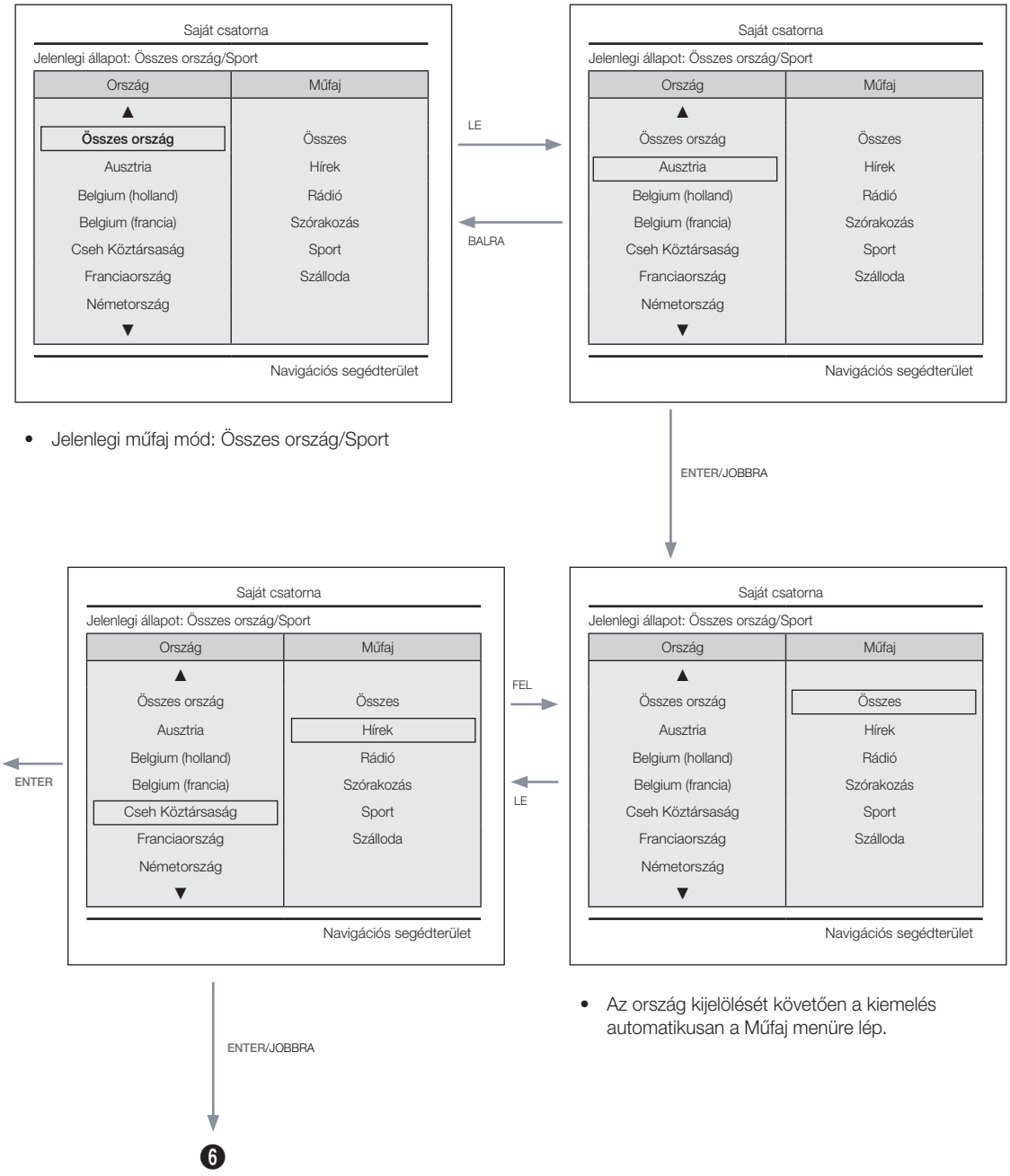
- A jelenleg kijelölt ország ki van emelve.
- Alapértelmezett kiemelés: a Műfaj listában kijelölt műfaj.



- Az Ország listában a következő elem van kiemelve (például Franciaország).
- Alapértelmezett kiemelés: Összes

Az üzemmódváltás menete 1 (1/2)

• Ez az oldal csak a kiemelés szemléltetésére szolgál. A ténylegesen megjelenő elemek eltérhetnek az illusztrációtól.



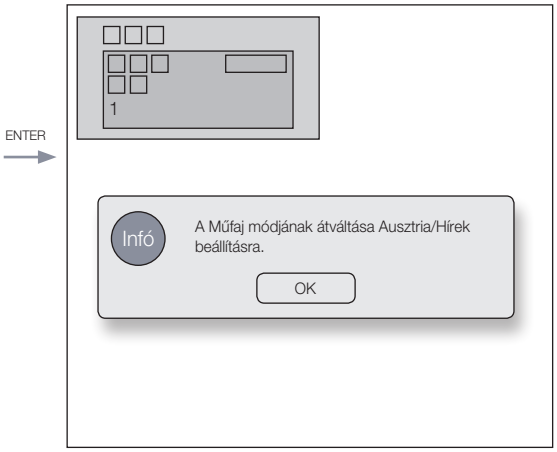
• Jelenlegi műfaj mód: Összes ország/Sport

• Az ország kijelölését követően a kiemelés automatikusan a Műfaj menüre lép.

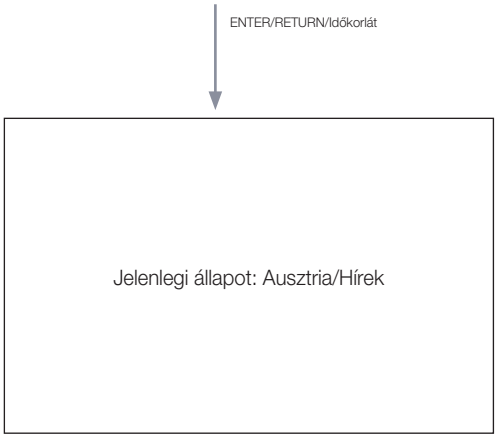
Az üzemmódváltás menete 1 (2/2)

• Ez az oldal csak a kiemelés szemléltetésére szolgál. A ténylegesen megjelenő elemek eltérhetnek az illusztrációtól.

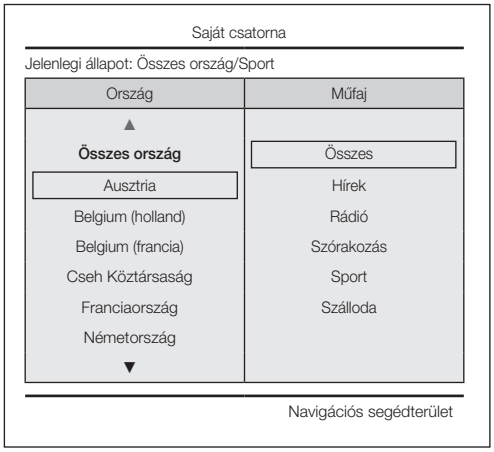
❺



- Megjelenik a műfaj módváltásának befejezéséről tájékoztató üzenet.
- Időkorlát (5 másodperc)



❻ ❶

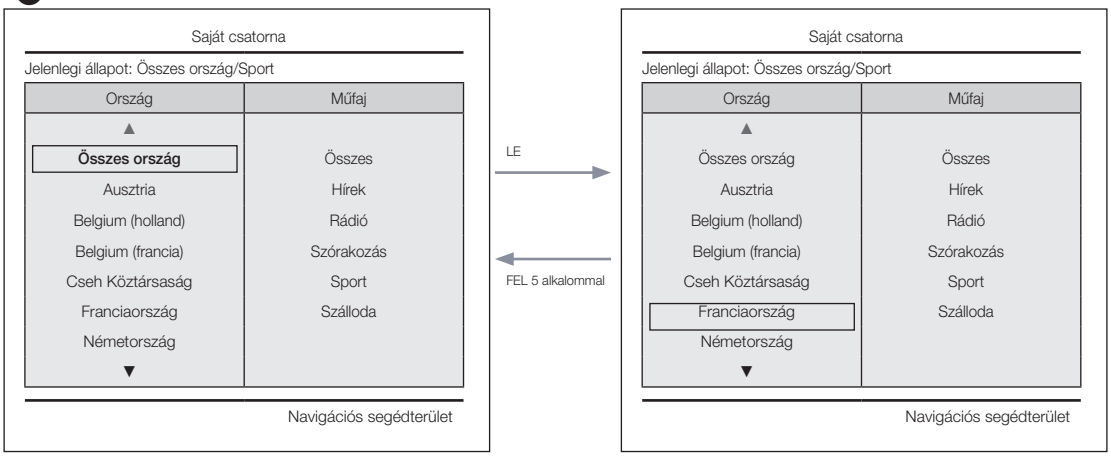


- Ha a Műfaj menüben a BALRA gomb megnyomásával átlép az Ország menübe, a rendszer kiemeli a már kiválasztott országot.

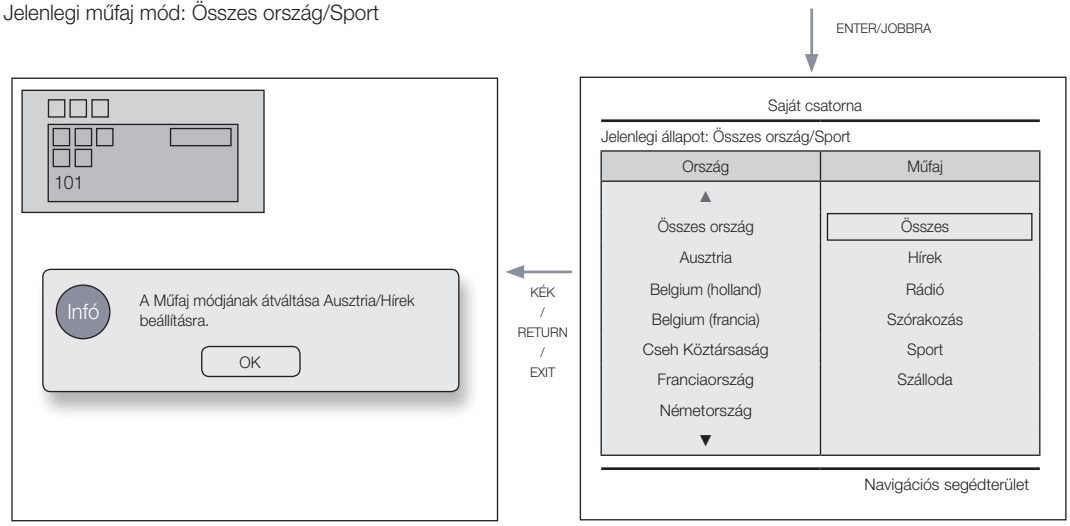
Az üzemmódváltás menete 2 (1/2)

• Ez azw oldal csak a kiemelés szemléltetésére szolgál. A ténylegesen megjelenő elemek eltérhetnek az illusztrációtól.

❶



• Jelenlegi műfaj mód: Összes ország/Sport



• Az ország kijelölését követően a kiemelés automatikusan a Műfaj menüre lép.

ENTER / RETURN / Időkorlát

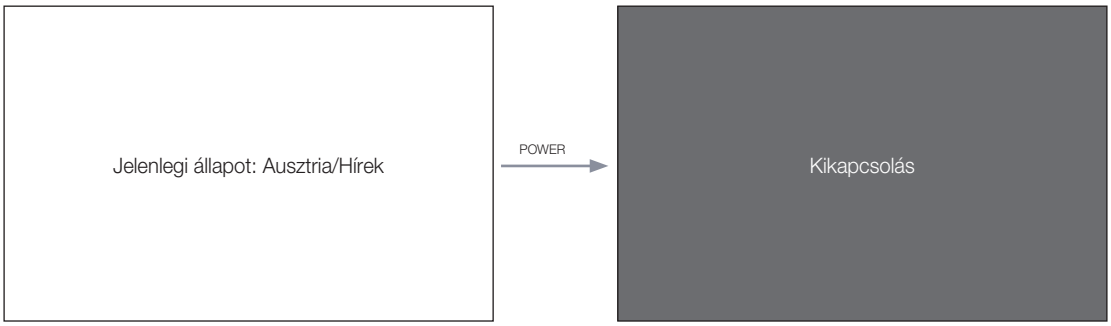
❺

• Jelenlegi műfaj mód: Összes ország/Sport

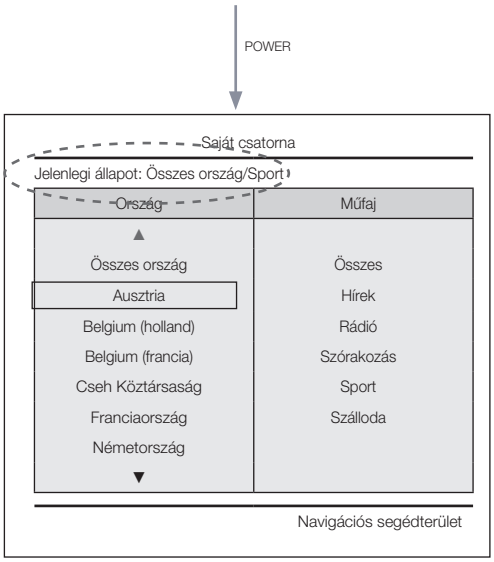
A bekapcsolás áttekintése [a memóriának megfelelő legutóbbi állapot]

• Ez az oldal csak a kiemelés szemléltetésére szolgál. A ténylegesen megjelenő elemek eltérhetnek az illusztrációtól.

❶



• Jelenlegi műfaj mód: Ausztria/Hírek



• Jelenlegi műfaj mód: Ausztria/Hírek

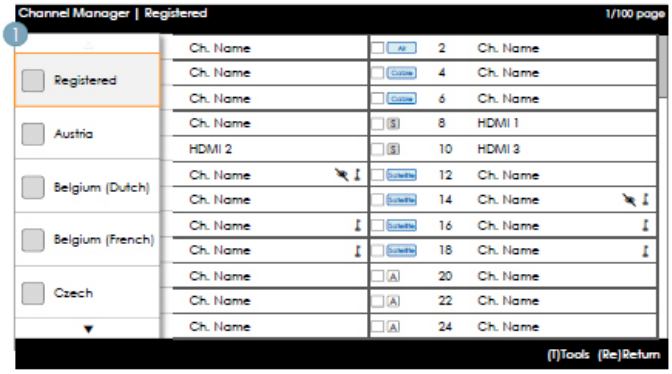
Műfajszerkesztő (Ezzel konfigurálhatók a műfajok a szálloda tv-csatornáihoz.)

- A Szálloda menüben (Gyári szállodai menü) használható.
- A választható műfajok: hírek, rádió, szórakozás, sport, valamint szálloda.
- Minden csatornánál több műfaj is választható egyszerre.

Országlista szerkesztő (Csatornaszerkesztő): Ezzel a szerkesztővel konfigurálható az ország a szálloda tv-csatornáihoz.

- A választható országok (20 db): Amerikai Egyesült Államok, Ausztria, Belgium, Dánia, Finnország, Franciaország, Görögország, Hollandia, Japán, Kínai Népköztársaság, Korea, Németország, Norvégia, Olaszország, Oroszországi Föderáció, Portugália, Spanyolország, Svédország, Törökország
- Ha adott országnál több csatorna is be van állítva, a rendszer kategóriaként regisztrálja az országot, és a felhasználók országonkénti bontásban láthatják a csatornákat.
- Egy csatornához több ország is beállítható. Ha a felhasználó kiválasztja valamelyik kategóriát, a csatornalistában csak az adott országhoz tartozó csatornák fognak megjelenni.
- Ha a csatornalistában olyan csatornát választanak, amelyhez hozzá van rendelve az ország, a rendszer az Országok listájának szerkesztése elemmel bővíti az Eszközök menüt. Ellenkező esetben az Eszközök menü a Felvétel az országok listájára elemmel bővül.
- * A megfelelő funkció végrehajtása esetén beállítható, illetve törölhető a csatornához tartozó ország.
- Bekapcsoláskor megjelenő felhasználói felület
- Az a képernyő, amelyen a felhasználó kiválaszthatja az országot és műfajt, amikor bekapcsolja a tv-készüléket.

A bal oldali keret elrendezése



Útmutató a gombokhoz

Gomb	Művelet	Navigációs segéd
ENTER	A megfelelő Csatornatallózó terület kiválasztása vagy megnyitása.	(nincs útmutatás)
RETURN	A megfelelő Csatornatallózó terület kiválasztása vagy megnyitása.	Vissza
UP/DOWN	A kiemelés léptetése fel vagy le.	(nincs útmutatás)
RIGHT	A kiemelés áthelyezése a Csatornatallózó területére.	(nincs útmutatás)
INFO	A kategóriára vonatkozó adatok megjelenítése.	(nincs útmutatás)
TOOLS	A segédfunkciók menüjének megjelenítése.	Eszközök
EXIT	Visszavonás, és visszatérés az előző lépésre (Gyári üzemmód).	(nincs útmutatás)

✎ **Megjegyzések**

- Ez a bal oldali keret (Országkategóriák) alkotóeleme.

✎ **Egyebek**

- Alapértelmezett kiemelés: az éppen kijelölt ország

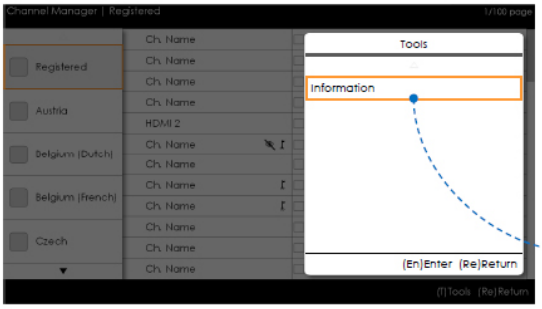
Elemek

Szám	Név	Leírás
1		• Amikor a felhasználó erre a képernyőre lép, az éppen kijelölt alapértelmezett elem van kiemelve. • Az ország ikonja és a kategória neve is fel van tüntetve. (Ha a kiemelés a fő keretben van, csak az ikon látható.) • A kiemelés áthelyezése – A kiemelés a fel/le gombok megnyomásával helyezhető át. – Ha az elemek nem férnek el egy oldalon, fel és le irányú mutatók jelennek meg a képernyőn. – Ha áthelyezi a kiemelést valamelyik kategóriára, a fő keretben megjelenik az adott kategóriához tartozó csatornalista.

Bal oldali keret [Országkategóriák]

Normál	Kategória	Csat. mód	Antenna mód aktiválása		Leírás
			Légi/kábel	Műhold	
Szálloda	Eredetileg hangolt	Regisztrálva	O	O	• Az Automatikus hangolás művelettel behangolt összes csatorna megjelenítése.
	Ország	Összes ország	O	O	• A Regisztrált csatornák listában megadott csatornák és források megjelenítése. • Az „Összes ország” az egyes országoknál regisztrált csatornák összessége. (Ezt csak a végfelhasználók látják.)
		1. ország	O	O	
		2. ország	O	O	
		.	O	O	

Eszközök [Regisztrált/Országkategóriák]



• Csatornakezelő > Csatornakategória > Eszközök > Info

• Az elemek a „csatorna” utótag nélkül jelennek meg.
• A bal oldali keretben kiemelt Regisztrált/Ország elemhez tartozó ablakot a távirányító **INFO** gombjának megnyomásával nyithatja meg.
• Minden ország fel van tüntetve.
• A fel/le gombokkal lépegethet az Ország lista elemei között. (A mutatók is látszanak.)

✎ **Megjegyzések**

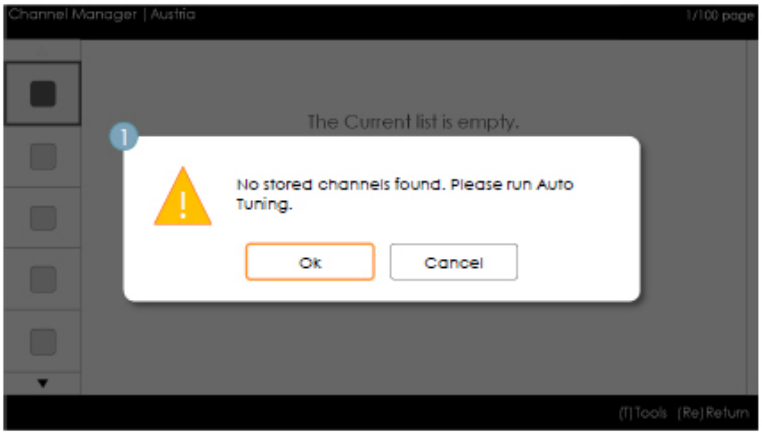
- Ez a bal oldali keretben található kategória Eszközök menüjének ismertetése.
- Csak az egyes Regisztrálás/Ország kategóriákhoz tartozó Infó elem látszik.

Elemek

Kategória	Eszközök menü	Leírás
Regisztrált, ország	Információ	Regisztrált csatornák. Az egyes országokhoz tartozó csatornák száma.

- Az elemek a „csatorna” utótag nélkül jelennek meg.

Hibaesetek

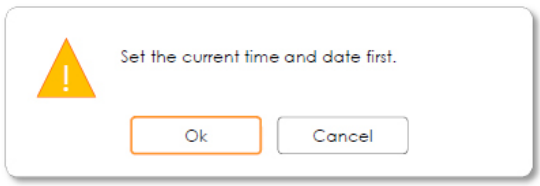


✎ **Megjegyzések**

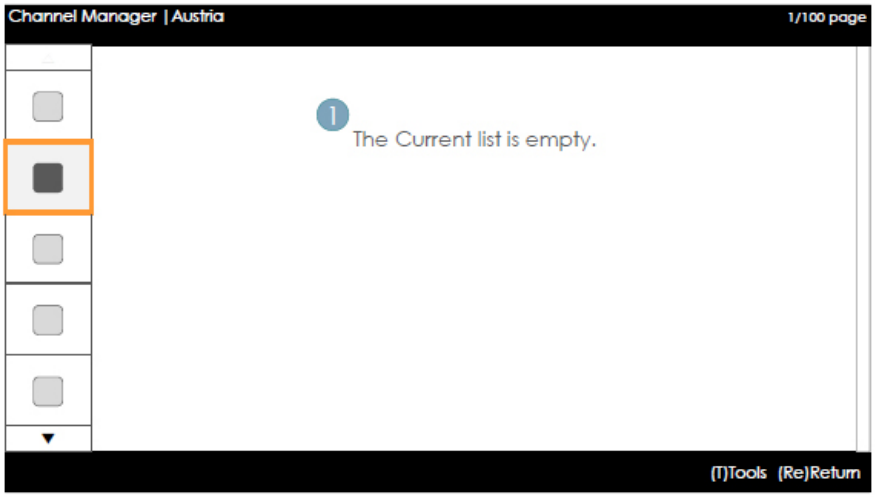
- Ez az üzenet jelenik meg, ha nincs mentett csatorna a Regisztrált csatornák listájában.

Elemek

Szám	Név	Leírás
1	Üzenet	• Ha a Regisztrált csatornák elem üres, amikor a felhasználó megnyitja a tallózót, egy felugró ablakban megjelenik egy üzenet. Ebben az ablakban a felhasználók átválthatnak az Automatikus tárolás (program) menüre. • Hasonlóképpen: ha sem az idő, sem a csatorna nincs beállítva, és a felhasználó megnyitja a Csatornakezelőt, egy felugró ablakban megjelenik egy üzenet. Ebben az ablakban a felhasználó átválthat az Automatikus hangolás (Automatikus program) műveletre.



- Ez az üzenet jelenik meg, ha az idő nincs beállítva.
  – Ha az idő nincs beállítva, akkor Gyári üzemmódban, a Csatornakezelő megnyitása előtt megjelenik ez az üzenet.



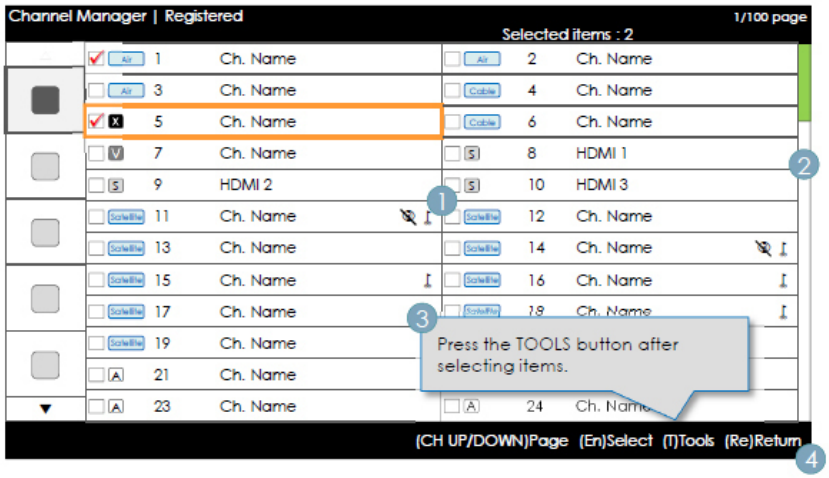
✎ **Megjegyzések**

- Ez az alkotóelem jelenik meg, ha nincs csatorna regisztrálva az ország kategóriához.

Elemek

Szám	Leírás	Leírás
		• Ez az üzenet jelenik meg, ha a kijelölt ország egyetlen elemet sem tartalmaz.

Fő keret [Csatornatallózó]



Útmutató a gombokhoz

Gomb	Művelet	Navigációs segéd
CH UP/DOWN	Lapozás.	Oldal
ENTER	A megfelelő Csatornatallózó terület kiválasztása vagy megnyitása.	Kiválasztás
RETURN	Vissza az előző lépéshez (Gyári üzemmód).	Vissza
UP/DOWN	A kiemelés léptetése fel vagy le.	(nincs útmutatás)
RIGHT	A kiemelés áthelyezése a Csatornatallózó területére.	(nincs útmutatás)
INFO	A kategóriára vonatkozó adatok megjelenítése.	(nincs útmutatás)
TOOLS	A segédfunkciók menüjének megjelenítése.	Eszközök
EXIT	Visszavonás, és visszatérés az előző lépésre (Gyári üzemmód).	(nincs útmutatás)

✎ **Megjegyzések**

- Ez a fő keret (Csatornatallózó) alkotóeleme.
- A Gyári üzemmód és a külső bemenet megnyitása előtt a kiemelés eredetileg a csatornán van.

Elemek

Szám	Név	Leírás
1	Fő keret	• A kijelölt kategóriához tartozó csatorna- vagy forráslista.
2	Görgetősáv	• Az aktuális oldal helyzete a teljes oldalszámhoz képest.
3	Navigációs segédterület	• Akkor jelenik meg, amikor valamelyik felhasználó megnyitja a Csatornakezelőt. (Ha a felhasználó kilép a Csatornakezelőből, majd újra megnyitja, az elem újból megjelenik.) • Az időkorlát (5 másodperc) elérése esetén eltűnik. Akkor is eltűnik, ha a felhasználó megnyomja valamelyik gombot.
4	Navigációs segédterület	• Az éppen beállított országra vonatkozó adatok és a PIROS gombok balra vannak igazítva. (Grafikailag csoportokba rendezve jelennek meg, és csoportokra bontva lehet közöttük navigálni.) A gombokhoz tartozó útmutató jobbra van igazítva.

A csatornák közös elemei [+ ikon-mód]

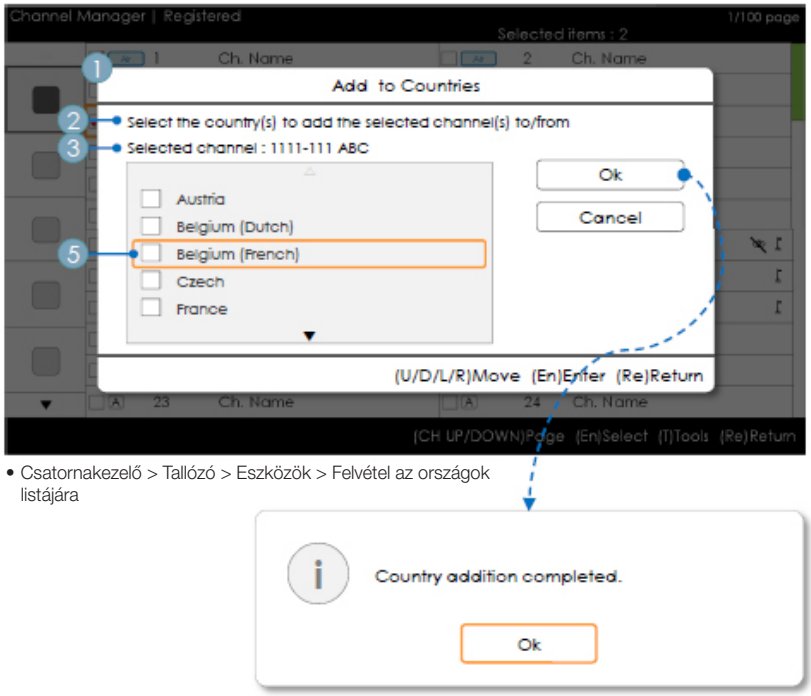
A csatornalista megjelenítési szabályai

Normál	Elem	Szerkezet
ATSC	Digitális csatornák	• jelölőnégyzet + állapotikon + digitális csatorna száma + csatornanév – A csatornaszám megjelenítési formátuma: ###-### (A „-” szimbólum jelzi a csatornaszámot.)
	Analóg csatornák	• jelölőnégyzet + analóg típus ikonja + analóg csatorna száma + csatornanév – A csatornaszám megjelenítési formátuma: ### (A „-” szimbólum nem használatos az analóg csatornák számának jelzésére.)
DVB (CHEM)	Digitális csatornák	• jelölőnégyzet + állapotikon + digitális csatorna száma + csatornanév – A csatornaszám megjelenítési formátuma: ### (A csatornaszám ábrázolásának maximális hossza a területi beállításoknak felel meg.)
	Analóg csatornák	• jelölőnégyzet + analóg típus ikonja + analóg csatorna száma + csatornanév – A csatornaszám megjelenítési formátuma: ### (A csatornaszám ábrázolásának maximális hossza a területi beállításoknak felel meg.)

A csatornalista ikonjának megjelenítési szabályai

Elem		Példa		Prioritás
Dinamikus SI Ikon	A dinamikus SI által törölt csatornák	☐ X NNNNNNNN CSAT. NÉV	• A dinamikus SI által törölt, ám a felhasználó által nem törölt csatornák.	1
	A dinamikus SI által hozzáadott csatornák	☐ V NNNNNNNN CSAT. NÉV	• A dinamikus SI által hozzáadott, ám a felhasználó által nem hozzáadott csatornák.	2
Analóg típusú csatorna ikonja		☐ A NNNNNNNN CSAT. NÉV (a szerkesztett csatornanév).	• Az analóg típusú csatorna ikonja látható.	3
Forráscsatorna ikonja		☐ S NNNNNNNN CSAT. NÉV	• Bemeneti forrásnak minősülő csatorna.	4
Antenna ikon	Légi	☐ Air NNNNNNNN CSAT. NÉV	• Az antennákon elérhető élő csatornákat jelöli. A légi, a kábel- és a műholdas csatornáknak megfelelő antennaikonok a legalacsonyabb prioritással jelennek meg.	5
	Kábel	☐ Cable NNNNNNNN CSAT. NÉV		
	Műhold	☐ Satellite NNNNNNNN CSAT. NÉV		
Kódolt csatorna ikonja		NNNNNNNN CSAT. NÉV	• A kódolt csatorna ikonja. (A műholdas csatornáknak megfelelő antennánál jelenik meg.)	-
Kép letiltása		NNNNN CSAT. NÉV	• Olyan csatorna, amelynek a képe le van tiltva. (A hang és a csatornaadatok elérhetők.)	-

Felvétel az országok listájára / Országok listájának szerkesztése (1/2)



• Csatornakezelő > Tallózó > Eszközök > Felvétel az országok listájára

Útmutató a gombokhoz

Gomb	Művelet	Navigációs segéd
ENTER	A kiemelt elem kiválasztása.	Belépés
RETURN	Visszavonás, és visszatérés az előző (Eszközök) képernyőre.	Vissza
UP/DOWN	A kiemelés léptetése az Ország lista elemein.	Mozgatás
LEFT/RIGHT	A kiemelés léptetése.	Mozgatás
INFO	Nem használható	Nem használható
TOOLS	Az aktuális ablak bezárása, és az Eszközök menü megjelenítése.	(nincs útmutatás)
EXIT	Visszavonás, és visszatérés az előző lépésre (Gyári üzemmód).	(nincs útmutatás)

✎ **Megjegyzések**

- Ez a Felvétel az országok listájára elem ismertetése.
- A rendszer hozzáadja a kiemelt csatornát/a több kijelölt csatornát az Ország kategóriához.

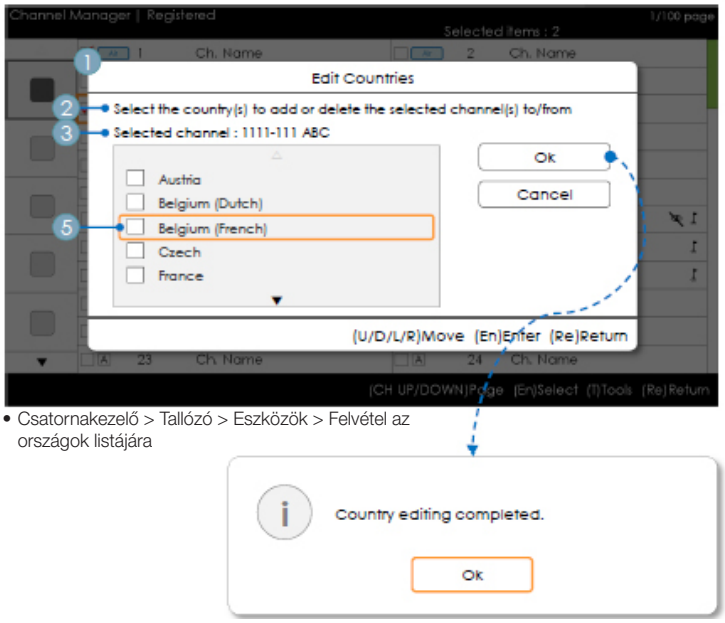
✎ **Egyebek**

- Időkorlát (60 másodperc)

Elemek

Szám	Név	Leírás
1	Felvétel az országok listájára ablak	• Ha a kijelölt csatornák közül egy sincs regisztrálva az országok listájába, a „Felvétel az országok listájára” szöveg jelenik meg címként. • Attól függően, hogy a képernyő megnyitásakor kiválasztott ország regisztrálva van-e, egy jelölőnégyzet is megjelenik.
2	Tájékoztató	
3	A kiválasztásra vonatkozó információk	• A kiválasztott csatorna száma vagy a csatornanév. – Egyetlen csatorna kiválasztása esetén a csatornanév jelenik meg: Kiválasztott csatorna: NNNN-NNN ABC – Több csatorna kiválasztása esetén a kiválasztott csatornák száma jelenik meg: Kiválasztott csatornák: N
4	Befejezésről tájékoztató üzenet	• Ez az üzenet jelenik meg a műveletek befejezésekor. (Az OK gomb kiválasztásakor az üzenet mindig megjelenik.)
5	A kiválasztás jelzése	• A jelzés értelmezése több csatorna kiválasztása esetén • ☑ : Az összes elem regisztrálva van. • ■ : Csak az elemek egy része van regisztrálva. • ☐ : Egyik elem sincs regisztrálva.

Felvétel az országok listájára / Országok listájának szerkesztése (2/2)



• Csatornakezelő > Tallózó > Eszközök > Felvétel az országok listájára

Útmutató a gombokhoz

Gomb	Művelet	Navigációs segéd
ENTER	A kiemelt elem kiválasztása.	Belépés
RETURN	Visszavonás, és visszatérés az előző (Eszközök) képernyőre.	Vissza
UP/DOWN	A kiemelés léptetése az Ország lista elemein.	Mozgatás
LEFT/RIGHT	A kiemelés léptetése.	Mozgatás
INFO	Nem használható	Nem használható
TOOLS	Az aktuális ablak bezárása, és az Eszközök menü megjelenítése.	(nincs útmutatás)
EXIT	Visszavonás, és visszatérés az előző lépésre (Gyári üzemmód).	(nincs útmutatás)

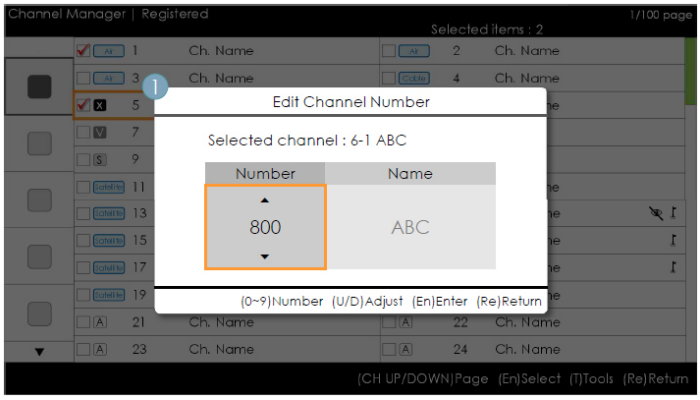
✎ **Megjegyzések**

- Ez az Országok listájának szerkesztése elem ismertetése.
- A rendszer hozzáadja a kiemelt csatornaelemet/a több kijelölt csatornaelemet az Ország kategóriához, illetve törli az(oka)t.
- Időkorlát (60 másodperc)

Elemek

Szám	Név	Leírás
1	Felvétel az országok listájára	• Ha a kijelölt csatornák között van regisztrált csatorna, az „Országok listájának szerkesztése” szöveg jelenik meg címként. • Attól függően, hogy a kiválasztott ország regisztrálva van-e, egy jelölőnégyzet is megjelenik.
2	Tájékoztató	
3	Befejezésről tájékoztató üzenet	• Ez az üzenet jelenik meg a műveletek befejezésekor. (Az OK gomb kiválasztásakor az üzenet mindig megjelenik.)

Csatornaszám szerkesztése [felcserélés]



• Csatornakezelő > Tallózó > Eszközök > Csatornaszám szerkesztése

Útmutató a gombokhoz

Gomb	Művelet	Navigációs segéd
ENTER	A módosítások érvényesítése, majd az ablak bezárása.	Belépés
RETURN	Visszavonás, és visszatérés az előző (Eszközök) képernyőre.	Vissza
U/D	A kiválasztott csatorna számának módosítása.	Módosítás
0~9	Számjegy megadása.	Szám
INFO	Nem használható	Nem használható
TOOLS	Az aktuális ablak bezárása, és az Eszközök menü megjelenítése.	(nincs útmutatás)
EXIT	Visszavonás, és visszatérés az előző lépésre (Gyári üzemmód).	(nincs útmutatás)

✎ **Megjegyzések**

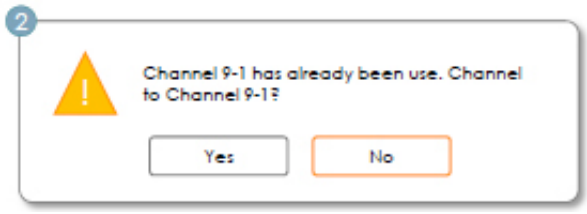
- Ez a csatornaszám váltását végző funkció (Felcserélés) ismertetése.
- A csatornaszámok minden csatornalistában módosíthatók, és a módosítások minden csatornánál érvénybe lépnek.
- Ha az új csatornaszám még nincs másik csatornához rendelve, a rendszer az új csatornaszámnak megfelelően frissíti a csatornaszámot, és a csatornaszámok alapján újra növekvő sorrendbe rendezi a listát.
- Ha az új csatornaszám már másik csatornához van rendelve, a Szálloda menüben megadott beállítások lépnek érvénybe.

✎ **Egyebek**

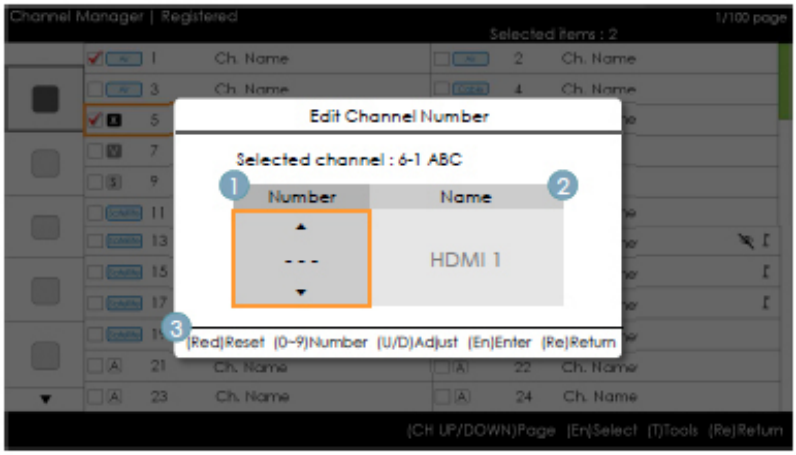
- A lista elemei függőleges irányban körkörösen léptethetők.

Elemek

Szám	Név	Leírás
1	Csatornaszám szerkesztése ablak	• A számgombok és a fel/le gombok is használhatók. – Kiválasztott csatorna: a kijelölt csatorna neve. – Szám: az új csatornaszám. (A jelenleg hozzárendelt csatorna neve is látható.) – Név: a jelenleg hozzárendelt csatorna neve. (Ha nincs ilyen csatorna, az „(Üres)” felirat olvasható.) : Ha van ilyen csatorna, de nincs neve, a név helyett a „-----” jelzés látható.
2	Figyelmeztetés Üzenet	• Már hozzárendelt csatorna kiválasztása esetén – Ha az új csatornaszám már másik csatornához van rendelve, megjelenik egy nyugtázást kérő üzenet. (Lásd az alábbi ábrát.) – Ha a felhasználó másik csatornához rendelt csatornaszámra szeretné váltani a csatornaszámot, a rendszer felcseréli a csatornaszámokat, és menti a módosítást.



Csatornaszám szerkesztése [Külső bemenet] (3/3)



• Csatornakezelő > Tallózó > Eszközök > Csatornaszám szerkesztése

Útmutató a gombokhoz

Gomb	Művelet	Navigációs segéd
RED	Ha a felhasználó megnyomja a gombot, a rendszer alaphelyzetbe állítja a csatornaszámot.	Visszaállítás
ENTER	A módosítások érvényesítése, majd az ablak bezárása.	Belépés
RETURN	Visszavonás vagy visszatérés az előző (Eszközök) képernyőre.	Vissza
U/D	A kiválasztott csatorna számának módosítása.	Módosítás
0~9T	Számjegy megadása.	Szám
INFO	Nem használható	Nem használható
TOOLS	Az aktuális ablak bezárása, és az Eszközök menü megjelenítése.	(nincs útmutatás)
EXIT	Visszavonás, és visszatérés az előző lépésre (Gyári üzemmód).	(nincs útmutatás)

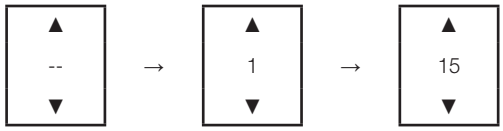
✎ **Megjegyzések**

- A funkció segítségével külső bemeneti forrás rendelhető a csatornaszámhoz. (A módosítások minden csatornánál érvénybe lépnek.)
- Ha az új csatornaszám már másik csatornához van rendelve, a Szálloda menüben megadott beállítások lépnek érvénybe.

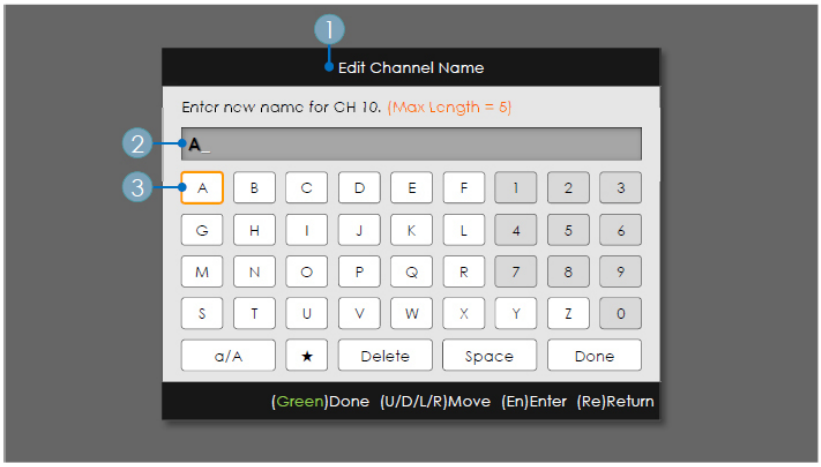
✎ **Egyebek**

- Alapértelmezett kiemelés: a csatornaszámok területe.
- A lista elemei függőleges irányban körkörösen léptethetők.
- Időkorlát (60 másodperc)

Elemek

Szám	Név	Leírás
1	Csatornaszámok területe	• A csatornaszámok területe. – A számgombok és a fel/le gombok is használhatók. – Ha nincs hozzárendelt érték, a számjegyeknek megfelelő számú „-” szimbólum látható. 
2	Forrás neve	• Külső bemenet neve – Azok az elemek, amelyek nem konfigurálhatók, nem aktívak.
3	Navigációs segédterület	• Ha a felhasználó megnyomja a piros gombot, a rendszer alaphelyzetbe állítja a csatornaszámot.

Csatornanév szerkesztése


1
Edit Channel Name
Enter new name for CH 10. (Max Length = 5)
2
A_
3
A B C D E F 1 2 3
G H I J K L 4 5 6
M N O P Q R 7 8 9
S T U V W X Y Z 0
a/A ★ Delete Space Done
(Green)Done (U/D/L/R)Move (En)Enter (Re)Return

- Csatornakezelő > Tallózó > Eszközök > Csatornanév szerkesztése

Útmutató a gombokhoz

Gomb	Művelet	Navigációs segéd
GREEN	A módosítások mentése és visszalépés a Csatornakezelőbe.	Kész
ENTER	A csatorna nevének mentése, és a kurzor léptetése a következő mezőre.	Belépés
RETURN	Visszavonás, és visszatérés az előző (Eszközök) képernyőre.	Vissza
U/D/L/R	Navigálás a billentyűzeten.	Mozgatás
0~9	Számjegy megadása.	(nincs útmutatás)
INFO	Nem használható	Nem használható
TOOLS	Az aktuális ablak bezárása, és az Eszközök menü megjelenítése.	(nincs útmutatás)
EXIT	Visszavonás, és visszatérés az előző lépésre (Gyári üzemmód).	(nincs útmutatás)

✎ **Megjegyzések**

- Ez a Csatornanév szerkesztése funkciónál használható billentyűzet ismertetése.

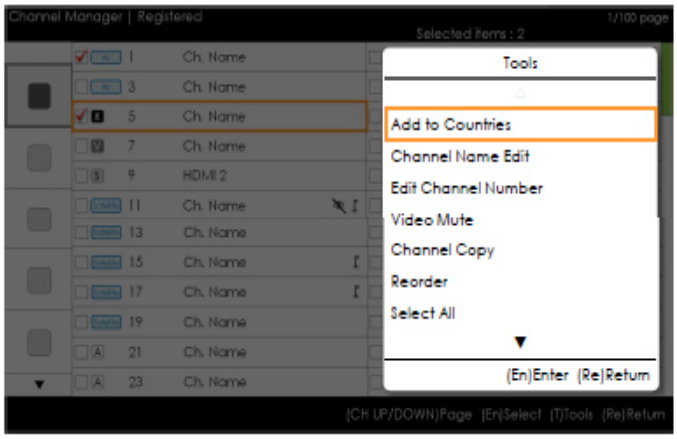
✎ **Egyebek**

- Időkorlát (60 másodperc)

Elemek

Szám	Név	Leírás
1	Csatornanév szerkesztése ablak	
2	Csatornanév	• A kurzor és az éppen bevitt karakter a kiemelés színével van formázva. • A karakterek maximálisan engedélyezett számának elérésekor a kurzor eltűnik.
3	Billentyűzet	• A részletes működést lásd a billentyűzet tervezői dokumentumában.

Eszközök [Szerkesztés mód]

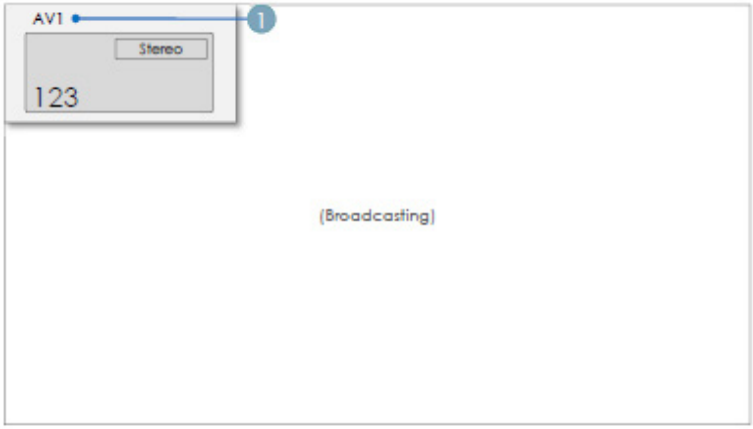


Szerkesztés mód	
Tartalom kiemelése (ha 0 vagy 1 elem van kijelölve)	Ha egynél több elem is ki van jelölve.
Felvétel az országok listájára Országok listájának szerkesztése (már regisztrált elem kijelölése esetén). Csatornanév szerkesztése Csatornaszám szerkesztése Kép letiltása Csatorna másolása (Astra HD +) Átrendezés (Műhold) Összes kiválasztása Összes kijelölés törlése (csak akkor jelenik meg, ha legalább 1 elem is ki van jelölve) Törlés	Felvétel az országok listájára Országok listájának szerkesztése (már regisztrált elem kijelölése esetén). Kép letiltása Átrendezés (Műhold) Összes kiválasztása Összes kijelölés törlése Törlés

✎ **Megjegyzések**

- Ez az Eszközök menü ismertetése.
- A felugró menü helyzete: a Csatornalista bal oldalán található elemhez tartozó Eszközök menü →a jobb oldalon jelenik meg. A Csatornalista jobb oldalán található elemhez tartozó Eszközök menü →a bal oldalon jelenik meg.
- Amikor a kiemelt elem nincs kijelölve, és a felhasználó megnyomja a Tools gombot, a rendszer automatikusan kijelöltnek jelöli az elemet.
- Az egyes funkciók részletes ismertetése a NEO Channel Manager csatornakezelő leírásában olvasható.

Csatornasáv [ha külső bemenet van a csatornaszámhoz rendelve]



✎ **Megjegyzések**

- A tv-csatornasávoknál megadott beállítások vannak érvényben.
- Nem támogatott elem esetén, illetve ha nincsenek kapcsolódó információk, az elemre vonatkozó értékek nem jelennek meg.
- A csatorna neve a külső bemenet neveként jelenik meg.

Elemek

Szám	Név	Leírás
1	Külső bemenet neve	

A Csatornalistában a GenreTV funkciói közül is használható néhány funkció.

- Országválasztó mód
- A műfaj módjának átváltása.

Mixed Channel Map

A Vegyes csatornakiosztás funkcióval vegyesen használhatja a légi, a kábel, és a műholdas csatornákat.
[Kivéve az ausztrál, szingapúri és új-zélandi modelleket]

- A Légi, Kábel és Műhold csatornák vegyes használatához a Vegyes csatornakiosztás beállításnál a BE lehetőséget kell kiválasztani.
- A Csatornaszerkesztővel rendezheti a csatornákat, miután bekapcsolta a „Vegyes csatornakiosztás” opciót a Szállodai opciók menüben.

Sound Bar aktív hangszóróegység

- **Samsung Sound-Bar egységek és szálláshelyi TV-készülék**
  - A Samsung Sound-Bar egységek és szálláshelyi TV-készülékek az ARC funkciót HDMI protokollon támogatják. A kompatibilis Samsung Sound-Bar egységet és kompatibilis Samsung szálláshelyi TV-készüléket egyetlen HDMI-kábellel összekötve a TV hangját a vendégek a Sound-Bar hangszóróegységen át élvezhetik.
  - Az ARC funkciót támogató modellek listája:
    - Sound-Bar aktív hangszóróegységek: HW-H450/H550/H570/H600/H7500
      HW-J450/J470/J550/J6000
- A Sound-Bar aktív hangszóróegységek Szálloda üzemmódba kapcsolása.

1. Állítsa be az alábbi Szálloda menü lehetőségeket:
   - Hotel option > External Device > Sound Bar Out = On.
   - Hotel option > Power On > Power On Volume EN = User Defined.
   - Hotel option > Power On > Power On Volume > 0-nál nagyobb.
   - Hotel option > Power On > Max Volume > 0-nál nagyobb.
2. Csatlakoztasson egy HDMI-kábelt a Sound-Bar HDMI OUT kimenete és a szálláshelyi TV-készülék HDMI3-portja közé (ha az támogatja az ARC funkciót).
3. Miután a Sound-Bar egységet csatlakoztatta a szálláshelyi TV-készülékhez, a TV bekapcsolásakor a Sound-Bar automatikusan észleli azt, majd magától átkapcsol Szálloda üzemmódba.

A Sound Bar Szálloda üzemmódjának működési jellemzői:

- A TV-készülékkel szinkronizált be- és kikapcsolás
- HDMI_CEC alapértelmezés szerint bekapcsolva
- A funkciók kizárólag a „HDMI OUT” porton keresztül használhatók
- A VFD „Input mode” gombja nem működik, hogy megelőzhető legyen a hangforrások véletlen váltása.
- Lekéri a TV-készülék Szállodai opció menüjének beállítható bekapcsolási és max. hangerő beállításait. A Sound-Bar bekapcsolási hangereje és max. hangerő értéke ugyanakkor a TV-készülék Szállodai opció menüjének bekapcsolási és max. hangerő beállításaihoz képes ½ értékű lesz.
  Példa: Ha a TV-készülék bekapcsolási hangereje 20 és a max. hangerő 90, akkor a Sound Bar bekapcsolási hangereje 10, a max. hangerő pedig 45.

*A funkció az adott modelltől függően eltérő lehet.

Biztonsági üzemmód

Műszaki jellemzők

- Az üzemmód célja egyes funkciók, például TTX és külső jelforrás (**HDMI**, **USB**) bemenet letiltása például javítóintézetben vagy hasonló intézményekben.
- A Biztonság menühöz való hozzáférés a jelszó hiányában le van tiltva.
- Biztonság beállítása
  - A Biztonság beállítása lehet „Be” és „Ki”.
  - Az alapértelmezett a „Ki”.
  - A biztonság beállítása: Bekapcsolt állapotban külső jelforrás (**HDMI**, **USB**) bemenet és a TTX funkció nem működik.
- Jelszó beállítása
  - Itt módosítható a jelszó.
  - A felhasználónak meg kell adnia a jelenlegi jelszót, az új jelszót, majd megerősítésként ismét az új jelszót.
- Jelszó visszaállítása
  - Itt állítható alapértékre a jelszó.
  - A jelszó visszaállítása 00000000 értékre.
  - A Password Reset (Jelszó visszaállítása) elem csak a gyári menüben látható, amelyhez egyszerre kell lenyomni az Info és a Factory gombot.
    Az alábbi billentyűkombinációval tehető láthatóvá: **MUTE** + **1** + **1** + **9** + **ENTER**.
- A biztonság beállítása: Bekapcsolt állapotában a SIRCH funkció nem érhető el.
- A gyári alapértelmezett értékek visszaállítása a biztonság beállítását nem érinti.

A falikonzol felszerelése

A falikonzol (külön megvásárolható) segítségével a tv-készülék a falra rögzíthető. A falikonzol felszerelésével kapcsolatban olvassa el a falikonzolhoz mellékelt tájékoztatót. A falikonzol felszereléséhez kérje szakember segítségét. Azt tanácsoljuk, hogy ezt a műveletet ne saját maga végezze.

A Samsung Electronics nem vállal felelősséget semmilyen tárgyi vagy személyi sérülésért, ha Ön úgy dönt, hogy saját maga szereli fel a televíziót.

A falikonzol tartozékainak szabványadatai (VESA)

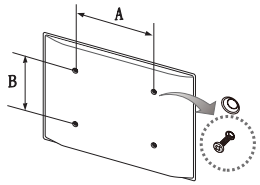
✎ A falikonzol nem alaptartozék, hanem külön megvásárolható.

A falikonzolt szilárd falra, a padlóra merőlegesen szerelje fel. Ha a falikonzolt más jellegű felületre szereli fel, lépjen kapcsolatba a legközelebbi márkakereskedővel. A mennyezetre vagy ferde falra történő felszerelés súlyos személyi sérüléseket okozhat.

✎ **MEGJEGYZÉS**

- A falikonzol tartozékainak szabványos méretei az alábbi táblázatban olvashatók.
- Ha Samsung falikonzolt vásárol, a felszereléshez szükséges tartozékokat és a részletes felszerelési útmutatót is megkapja.
- Ne használjon olyan csavarokat, amelyek nem felelnek meg a VESA-szabvány előírásainak.
- Ne használjon a szabványosnál hosszabb csavarokat, mert azok megsérthetik a tv-készülék belsejét.
- A VESA-szabványtól eltérő falikonzol használata esetén a csavarok hossza a falikonzol műszaki adataitól függően változhat.
- Ne húzza meg túl erősen a csavarokat, mivel ez károsíthatja a terméket, vagy a termék földre esését okozhatja, ami személyi sérüléshez vezethet. A Samsung nem vállal felelősséget az ilyen balesetekért.
- A Samsung nem vállal felelősséget azokért a terméket ért károsodásokért vagy az olyan személyi sérülésekért, amelyeket a VESA-szabványtól eltérő falikarok használata vagy a szerelési utasításban leírtak be nem tartása okoz.
- A tv-készülék felszerelésekor nem döntse meg 15 foknál nagyobb mértékben ezt a készüléket.

hüvelyk	VESA-szabvány (A * B)	Szabványos csavar	Mennyiség
32~40	200 X 200	M8	4



A falikonzol felszerelésekor a tv-készülék legyen kikapcsolva. A bekapcsolt készülék áramütést okozhat.

A tv-készülék falra rögzítése

Vigyázat! A tv-készülék leeshet, ha elhúzzák, eltolják, vagy felmásznak a tetejére. Különösen arra ügyeljen, hogy gyermekei ne borítsák fel a tv-készüléket, és ne akaszkodjanak rá, mert az súlyos sérülést, sőt akár halált is okozhat. Tartsa be a mellékelt biztonsági tájékoztatóban foglalt összes biztonsági előírást. A még nagyobb stabilitás érdekében biztonsági okokból az alábbiak szerint szerelje fel a leesés elleni eszközt.

A tv-készülék leesésének megakadályozása

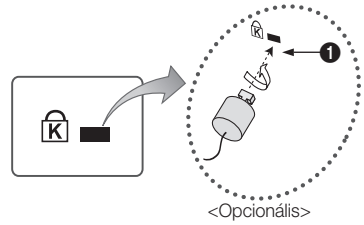
1. Illessze a csavarokat a kapcsokba, és szorosan rögzítse a falhoz. Győződjön meg róla, hogy a csavarok szorosan rögzültek a falban.
   - ✎ A fal típusától függően szükség lehet további anyagokra, pl. rögzítőre.
   - ✎ A szükséges kapcsok, csavarok és zsinegek nincsenek a készülékhez mellékelve, ezért azokat külön kell beszerezni.
2. Távolítsa el a csavarokat a tv-készülék hátoldalának közepéről, helyezze a csavarokat a kapcsokba, majd erősítse a csavarokat ismét a tv-készülékhez.
   - ✎ Előfordulhat, hogy a termékhez nincsenek csavarok mellékelve. Ebben az esetben kérjük, szerezze be az alábbi specifikációknak megfelelő csavarokat.
3. A tv-készülékhez és a falhoz rögzített kapcsokat kösse össze erős zsineggel, majd húzza meg szorosan a zsineget.
   - ✎ **MEGJEGYZÉS**
     - A tv-készüléket helyezze a fal közelébe, nehogy hátraessen a készülék.
     - A biztonságos rögzítés érdekében úgy kösse meg a zsineget, hogy a falhoz rögzített kapcsok a tv-készülékhez rögzített kapcsokkal azonos magasságban vagy lejjebb legyenek.
     - A tv-készülék elmozdítása előtt oldja ki a zsineget.
4. Ellenőrizze, hogy biztonságosak-e a csatlakozások. Időnként ellenőrizze, hogy továbbra is megfelelőek-e a csatlakozások. Ha kétsége támad a csatlakozások biztonságát illetően, forduljon szakemberhez.

A lopásgátló Kensington-zár

A Samsung nem biztosít a termékhez Kensington-zárat. Ezzel az eszközzel a rendszer fizikailag rögzíthető, ha nyilvános helyen használják. A zár külső megjelenése és használati módja a gyártótól függően eltérhet a képen láthatótól. A helyes használattal kapcsolatos további információkat lásd a Kensington-zár használati útmutatójában.

A termék lezárásához kövesse a következő lépéseket:

✎ Keresse meg a „” ikont a tv-készülék hátulján. A Kensington-zár nyílása a ikon mellett található.



<Opcionális>

1. Rögzítse a Kensington-zárat egy nagy, helyhez kötött berendezési tárgyhoz, például íróasztalhoz vagy székhez.
2. A Kensington-zár vezetékének áthurkolt végén csúsztassa át a vezetéknek azt a végét, amelyen a zárszerkezet található.
3. Illessze a zárat a termék Kensington nyílásába (❶).
4. Zárja be a zárat.

✎ Ezek általános instrukciók. Pontos instrukciókat a zárszerkezethez mellékelt használati útmutatóban talál.

✎ A zárszerkezet külön megvásárolható.

✎ A Kensington-zár elhelyezkedése a készülék típusától függően eltérő lehet.

Műszaki leírás

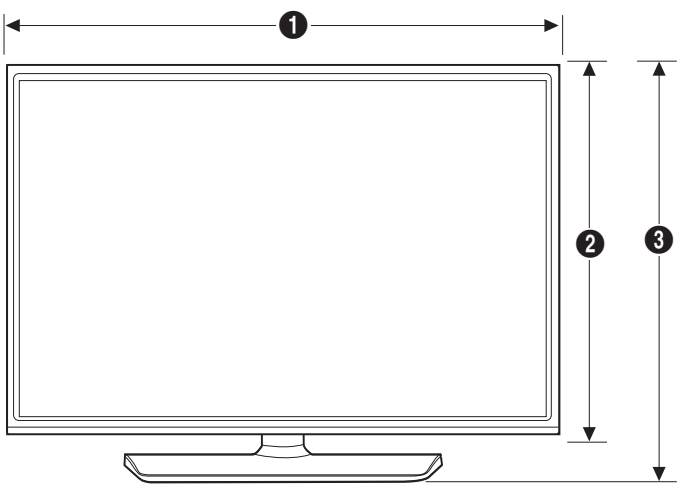
Képernyőfelbontás	1920 x 1080	
Környezeti feltételek Üzemi hőmérséklet Üzemi páratartalom Tárolási hőmérséklet Tárolási páratartalom	 10–40°C 10–80%, nem lecsapódó -20–45°C 5–95%, nem lecsapódó	
Forgó talp (bal/jobb)	0˚	
A modell neve	HG32ED590	HG40ED590
Képernyőméret (képátló)	31,5 hüvelyk	39,5 hüvelyk
Hang (Kimenet)	10W x 2	
Méretek (H × Sz × M) Készülék Állvánnyal	 738,3 x 93,2 x 444,9 mm 738,3 x 191,7 x 500,6 mm	 905,2 x 91,1 x 525,4 mm 905,2 x 196,4 x 562,3 mm
Tömeg Állvány nélkül Állvánnyal	 5,9 kg 7,9 kg	 6,4 kg 7,3 kg

✎ A kivitel és a műszaki jellemzők előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

✎ A tápellátásra és energiafogyasztásra vonatkozó adatok a termékre ragasztott címkén találhatók.

Méretek

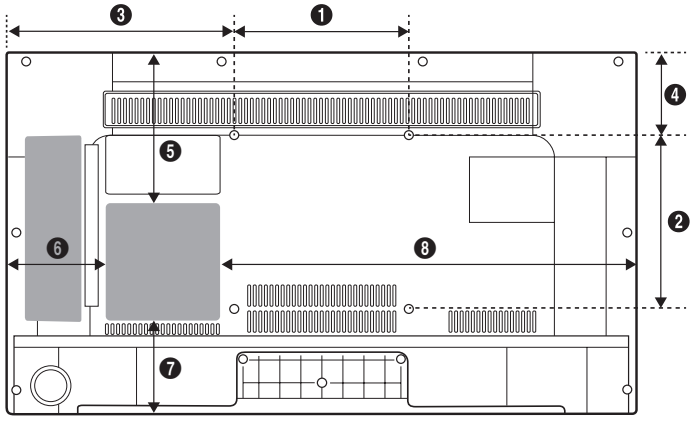
Elölnézet / oldalnézet



(egység: mm)

	❶	❷	❸	❹	❺
HG32ED590	738,3	444,9	500,6	93,2	191,7
HG40ED590	905,2	525,4	562,3	91,1	196,4

Csatlakozópanel részletei / hátulnézet

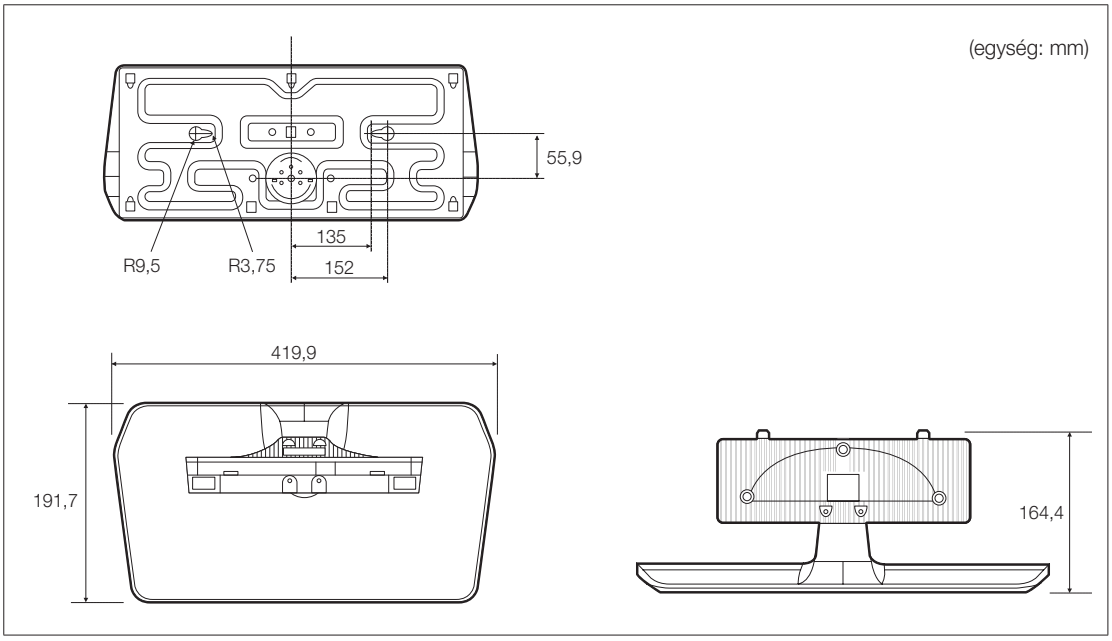


(egység: mm)

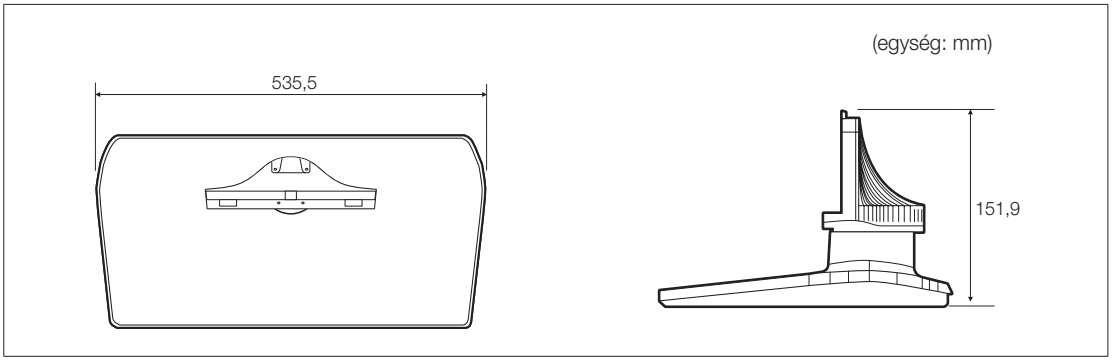
	❶	❷	❸	❹	❺	❻	❼	❽
HG32ED590	200	200	269,2	116,4	189,9	88,9	105,1	483,5
HG40ED590	200	200	337,9	50,8	244,6	189,1	160,7	578,2

A talp adatai

- **HG32ED590**



- **HG40ED590**



✎ **MEGJEGYZÉS**: A rajzok nem feltétlenül méretarányosak. Néhány méret előzetes értesítés nélkül megváltozhat. A TV felszerelése előtt ellenőrizze a méreteket. Nem vagyunk felelősek a tipográfiai jellegű vagy nyomtatási hibákért.

Licenc

DOLBY DIGITAL PLUS	A termék a Dolby Laboratories engedélyével készült. A „Dolby” és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories védjegye.
dts Premium Sound | 5.1	Manufactured under a license from U.S. Patent No's: 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762, 6,487,535, 6,226,616, 7,212,872, 7,003,467, 7,272,567, 7,668,723, 7,392,195, 7,930,184, 7,333,929 and 7,548,853. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Premium Sound is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.
dts Studio Sound	Manufactured under a license from U.S. Patent No's: 6,285,767, 8,027,477, 5,319,713, 5,333,201, 5,638,452, 5,771,295, 5,970,152, 5,912,976, 7,200,236, 7,492,907, 8,050,434, 7,720,240, 7,031,474, 7,907,736 and 7,764,802. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Studio Sound is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.
HDMI	The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.
DIVX HD	DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that has passed rigorous testing to verify that it plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies.

To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.

Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage. (http://opensource.samsung.com)

Open Source Licence Notice is written only English.

SAMSUNG WORLDWIDE

Ha kérdése vagy megjegyzése van a Samsung termékekkel kapcsolatban, vegye fel a kapcsolatot a SAMSUNG ügyfélszolgálatával.

Ország	Ügyfélszolgálat ☎	Honlap
AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	www.samsung.com/at/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOSNIA	051 331 999	www.samsung.com/support
BULGARIA	800 111 31 , Безплатна телефонна линия	www.samsung.com/bg/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr/support
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	http://www.samsung.com/hu/support
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/it/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 090 726 786	www.samsung.com/si/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 * * (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ro/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
SPAIN	0034902172678	www.samsung.com/es/support
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support

© 2015 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.